

# 阳泉煤业（集团）股份有限公司

## 2015 年度日常关联交易情况及预计 2016 年度 日常关联交易情况的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

### 重要内容提示

- 需要提交股东大会审议
- 日常关联交易对上市公司无不良影响

### 一、日常关联交易基本情况

#### （一）日常关联交易履行的审议程序

1. 董事会表决情况：根据《上海证券交易所股票上市规则》的规定，公司关联董事张福喜回避表决，出席会议的 8 名非关联董事对《关于 2015 年度日常关联交易情况的议案》和《关于预计 2016 年度日常关联交易的议案》进行表决：以 8 票同意、0 票反对、0 票弃权，通过了上述议案。

2. 独立董事事前认可情况及独立意见，公司 3 名独立董事对上述日常关联交易进行了事前认可，并发表独立意见认为：

因受地理环境、历史渊源关系等客观因素的影响，公司于控股股东阳泉煤业（集团）有限责任公司及其下属子公司之间在生产、生活服务等方面存在着若干日常关联交易。公司与控股股东及其关联方在公平、公正、合理的基础上签订了协议，交易价格符合国家有关部门规定，公平合理，符合市场化原则，有利于公司生产经营的正常运行。公司日常关联交易的审批程序符合有关法规和公司章程的规定，符合公司和全体股东的利益，不存在损害公司及公司股东特别是中小股东的利益的情形。我们同意该议案经本次董事会审议通过后提交公司 2015 年年度股东大会审议。

#### （二）前次日常关联交易的预计和执行情况

##### 1. 采购商品/接受劳务业务关联交易

(1) 变化情况如下：

单位：万元

| 关联方     | 关联交易类别      | 关联交易定价方式及决策程序 | 2015年实际金额         | 2015年预计金额         |
|---------|-------------|---------------|-------------------|-------------------|
| 阳煤集团    | 煤           | 市场价           | 420,679.03        | 271,250.00        |
| 兴峪煤业    | 煤           | 市场价           | 35,216.17         | 26,202.52         |
| 石港煤业    | 煤           | 市场价           | 21,984.81         | 21,111.11         |
| 华泓煤业    | 煤           | 市场价           | 9,243.70          | 8,401.51          |
| 堡子煤业    | 煤           | 市场价           | 5,871.12          | 3,239.32          |
| 国贸公司    | 煤           | 市场价           | 3,789.89          |                   |
| 孙家沟煤业   | 煤           | 市场价           | 2,826.42          |                   |
| 南庄煤业    | 煤           | 市场价           | 1,446.01          |                   |
|         | <b>煤小计</b>  |               | <b>501,057.15</b> | <b>330,204.46</b> |
| 岩土公司    | 工程          | 市场价           | 3,303.44          | 1,296.03          |
| 中小企业五公司 | 工程          | 市场价           | 2,833.62          |                   |
| 五矿华旺    | 工程          | 市场价           | 2,659.08          | 1,200.00          |
| 宏厦建安    | 工程          | 市场价           | 1,806.94          |                   |
| 程锦建筑    | 工程          | 市场价           | 873.28            | 330.91            |
| 宏丰建安    | 工程          | 市场价           | 602.20            | 181.76            |
| 矿山机电    | 工程          | 市场价           | 94.47             |                   |
| 鼎力反井    | 工程          | 市场价           | 59.47             |                   |
| 九洲园林    | 工程          | 市场价           | 45.00             |                   |
| 程锦绿化    | 工程          | 市场价           | 33.01             |                   |
|         | <b>工程小计</b> |               | <b>12,310.51</b>  | <b>3,008.70</b>   |
| 亿通达化工   | 材料          | 市场价           | 4,502.04          |                   |
| 广凯机械    | 材料          | 市场价           | 3,156.83          | 1,000.00          |
| 奥伦贸易    | 材料          | 市场价           | 2,037.49          | 1,600.00          |
| 中小企业一公司 | 材料          | 市场价           | 1,465.97          |                   |
| 新泉恒耀    | 材料          | 市场价           | 1,233.06          | 200.00            |
| 六通丝网    | 材料          | 市场价           | 1,188.01          |                   |
| 金法支护    | 材料          | 市场价           | 1,145.01          | 200.00            |
| 立博线缆    | 材料          | 市场价           | 1,118.28          | 19.00             |
| 丰源矿山    | 材料          | 市场价           | 1,115.06          | 400.00            |
| 富兴磁铁    | 材料          | 市场价           | 1,036.08          | 500.00            |
| 景安机电    | 材料          | 市场价           | 1,017.87          | 60.00             |
| 鑫阳机械    | 材料          | 市场价           | 844.07            | 7.00              |
| 恒轩机械    | 材料          | 市场价           | 834.54            | 300.00            |
| 华越公司    | 材料          | 市场价           | 832.08            | 291.59            |
| 鑫源电线    | 材料          | 市场价           | 780.52            | 300.00            |
| 广信工贸    | 材料          | 市场价           | 769.63            | 100.00            |
| 宏联工贸    | 材料          | 市场价           | 764.50            |                   |
| 技校配件厂   | 材料          | 市场价           | 722.33            |                   |
| 宏鑫达经贸   | 材料          | 市场价           | 697.44            | 70.60             |
| 矿山化工    | 材料          | 市场价           | 627.37            |                   |
| 恒星云支护   | 材料          | 市场价           | 618.75            |                   |
| 国贸公司    | 材料          | 市场价           | 603.68            |                   |
| 鸿亿达工贸   | 材料          | 市场价           | 499.18            |                   |
| 中小企业五公司 | 材料          | 市场价           | 355.56            |                   |

| 关联方     | 关联交易类别       | 关联交易定价方式及决策程序 | 2015年实际金额        | 2015年预计金额       |
|---------|--------------|---------------|------------------|-----------------|
| 华鑫电气    | 材料           | 市场价           | 322.80           |                 |
| 海泰支护    | 材料           | 市场价           | 291.15           |                 |
| 鑫盛旺通    | 材料           | 市场价           | 283.59           |                 |
| 圣亚物资    | 材料           | 市场价           | 253.37           |                 |
| 华宇德工贸   | 材料           | 市场价           | 197.66           |                 |
| 惠通机械    | 材料           | 市场价           | 196.48           |                 |
| 吉利矿山    | 材料           | 市场价           | 147.63           |                 |
| 鸿瑞达工贸   | 材料           | 市场价           | 129.47           |                 |
| 晋冠电子    | 材料           | 市场价           | 127.07           |                 |
| 新力通达    | 材料           | 市场价           | 102.23           |                 |
| 中小企业六公司 | 材料           | 市场价           | 26.87            |                 |
| 美业印刷    | 材料           | 市场价           | 7.94             |                 |
|         | <b>材料小计</b>  |               | <b>30,051.61</b> | <b>5,048.19</b> |
| 国贸公司    | 设备           | 市场价           | 10,020.82        | 8,000.00        |
| 阳煤集团    | 设备           | 市场价           | 1,021.33         |                 |
| 泰兴设备    | 设备           | 市场价           | 218.43           |                 |
| 华越中浩    | 设备           | 市场价           | 185.19           |                 |
| 阳泉联安    | 设备           | 市场价           | 101.35           |                 |
| 华越创力    | 设备           | 市场价           | 80.94            |                 |
| 光远工贸    | 设备           | 市场价           | 69.28            |                 |
| 鑫旺机械    | 设备           | 市场价           | 60.20            |                 |
| 燕阳电气    | 设备           | 市场价           | 29.91            |                 |
| 通达机械    | 设备           | 市场价           | 13.74            |                 |
| 华杰机电    | 设备           | 市场价           | 9.91             |                 |
|         | <b>设备小计</b>  |               | <b>11,811.10</b> | <b>8,000.00</b> |
| 盛德矿业    | 配件           | 市场价           | 2,185.61         | 1,005.13        |
| 从鑫橡塑    | 配件           | 市场价           | 1,554.65         | 940.17          |
| 华越公司    | 配件           | 市场价           | 1,545.29         | 128.21          |
| 广瑞达机械   | 配件           | 市场价           | 960.41           | 615.38          |
| 明达工贸    | 配件           | 市场价           | 779.54           | 384.62          |
| 新华茂截齿   | 配件           | 市场价           | 633.81           | 3.00            |
| 鑫盛托辊    | 配件           | 市场价           | 157.21           |                 |
| 泰兴设备    | 配件           | 市场价           | 39.59            |                 |
|         | <b>配件小计</b>  |               | <b>7,856.11</b>  | <b>3,076.51</b> |
| 寺家庄煤业   | 煤气费          | 政府定价          | 398.87           |                 |
| 新元煤业    | 煤气费          | 政府定价          | 167.61           |                 |
|         | <b>煤气费小计</b> |               | <b>566.48</b>    |                 |
| 阳煤集团    | 水            | 政府定价          | 3,149.33         | 2,624.73        |
|         | <b>水小计</b>   |               | <b>3,149.33</b>  | <b>2,624.73</b> |
| 长沟煤业    | 电            | 政府定价          | 232.59           |                 |
| 寺家庄煤业   | 电            | 政府定价          | 35.07            |                 |
|         | <b>电小计</b>   |               | <b>267.66</b>    |                 |
| 方华机械    | 修理费          | 市场价           | 2,844.25         | 2,267.61        |
| 浩诚机械    | 修理费          | 市场价           | 1,961.69         | 900.00          |
| 华越中浩    | 修理费          | 市场价           | 967.51           |                 |
| 新瑞昌机械   | 修理费          | 市场价           | 520.95           |                 |
| 华越创力    | 修理费          | 市场价           | 478.88           | 116.00          |

| 关联方     | 关联交易类别         | 关联交易定价方式及决策程序 | 2015 年实际金额        | 2015 年预计金额        |
|---------|----------------|---------------|-------------------|-------------------|
| 宏跃建筑    | 修理费            | 市场价           | 221.33            |                   |
| 光远工贸    | 修理费            | 市场价           | 149.61            |                   |
| 华盛矿用    | 修理费            | 市场价           | 142.42            | 30.00             |
| 华越公司    | 修理费            | 市场价           | 95.91             |                   |
| 矿山服务部   | 修理费            | 市场价           | 72.09             |                   |
| 北艺装璜    | 修理费            | 市场价           | 70.47             |                   |
| 邦奥伟业    | 修理费            | 市场价           | 65.23             |                   |
|         | <b>修理费小计</b>   |               | <b>7,590.35</b>   | <b>3,313.61</b>   |
| 阳煤集团    | 其他服务费          | 市场价           | 9,289.18          | 7,038.34          |
| 寿阳管理公司  | 其他服务费          | 市场价           | 3,514.13          | 2,010.00          |
| 嘉盛招标    | 其他服务费          | 市场价           | 1,087.02          | 485.82            |
| 科林公司    | 其他服务费          | 市场价           | 859.30            | 324.92            |
| 中小企业一公司 | 其他服务费          | 市场价           | 738.59            |                   |
| 中小企业二公司 | 其他服务费          | 市场价           | 964.81            |                   |
| 岩土公司    | 其他服务费          | 市场价           | 543.93            | 32.64             |
| 日月恒加工   | 其他服务费          | 市场价           | 538.08            |                   |
| 南庄煤业    | 其他服务费          | 市场价           | 441.06            |                   |
| 川河型煤    | 其他服务费          | 市场价           | 410.14            |                   |
| 华杰机电    | 其他服务费          | 市场价           | 175.44            |                   |
| 华鑫电气    | 其他服务费          | 市场价           | 133.39            |                   |
| 宏厦一公司   | 其他服务费          | 市场价           | 48.00             |                   |
| 宇众设计    | 其他服务费          | 市场价           | 42.40             |                   |
| 中小企业五公司 | 其他服务费          | 市场价           | 38.08             |                   |
| 寺家庄煤业   | 其他服务费          | 市场价           | 3.02              |                   |
|         | <b>其他服务费小计</b> |               | <b>18,826.57</b>  | <b>9,891.72</b>   |
| 阳煤集团    | 资产租赁费          | 协议价           | 11,155.62         | 11,353.07         |
| 新元煤业    | 铁路专线           | 协议价           | 92.66             | 1,800.00          |
| 阳煤集团    | 瓦斯抽采费          | 协议价           | 4,626.79          |                   |
|         | <b>合计</b>      |               | <b>609,361.93</b> | <b>378,320.99</b> |

## (2) 主要原因

2015 年公司因与关联方发生的采购商品和接受劳务业务关联交易实际金额为 609,361.93 万元，预计金额为 378,320.99 万元，实际发生金额比预计金额增加了 231,040.94 万元，主要原因如下：

采购煤：由于公司控股股东阳煤集团及其下属翼城、昔阳、和顺等地区煤矿（包括：阳煤集团、兴裕煤业、石港煤业、华泓煤业、堡子煤业、孙家沟煤业）实际产量比预计产量增加，同时南庄煤业为控股股东 2015 年度新收购子公司，导致公司向上述公司收购煤炭的数量增加，该项关联交易 2015 年实际发生金额为 501,057.15 万元，预计金额为 330,204.46 万元，实际发生金额比预计金额增加了 170,852.69 万元。

接收工程劳务、材料、设备、配件：因部分工程年初尚未招投标，未确

定项目施工单位，2015 年增补了部分工程、设备计划，导致公司向关联方采购与工程、生产相关的设备、材料、配件等增加。2015 年该项关联交易实际发生金额为 62,029.33 万元，预计金额为 19,133.40 万元，实际发生金额比预计金额增加了 42,895.93 万元。

修理费：因公司 2015 年实际修理支出增加，导致 2015 年该项交易实际发生金额 7,590.35 万元比预计金额 3,313.61 万元增加 4,276.74 万元。

## 2. 出售商品/提供劳务业务关联交易

(1) 变化情况如下：

单位：万元

| 关联方     | 关联交易类别     | 关联交易定价方式及决策程序 | 2015 年实际金额       | 2015 年预计金额       |
|---------|------------|---------------|------------------|------------------|
| 和顺化工    | 煤          | 市场价           | 23,246.67        | 8,665.21         |
| 中小企业总公司 | 煤          | 市场价           | 18,870.31        | 17,300.00        |
| 正元化肥    | 煤          | 市场价           | 15,596.26        |                  |
| 柏坡正元    | 煤          | 市场价           | 9,708.92         |                  |
| 中冀正元    | 煤          | 市场价           | 3,769.73         |                  |
| 上海投资公司  | 煤          | 市场价           | 2,815.50         |                  |
| 深州化工    | 煤          | 市场价           | 1,264.66         |                  |
| 太化新材料   | 煤          | 市场价           | 456.99           |                  |
| 宏厦一公司   | 煤          | 市场价           | 82.12            | 29.00            |
| 沧州正元    | 煤          | 市场价           | 74.67            |                  |
| 寿阳化工    | 煤          | 市场价           | 48.06            |                  |
| 深州化肥    | 煤          | 市场价           | 22.19            |                  |
| 晋美耐火    | 煤          | 市场价           | 14.48            |                  |
| 晋北公司    | 煤          | 市场价           | 7.24             |                  |
| 七元煤业    | 煤          | 市场价           | 5.97             |                  |
| 信达通矿山   | 煤          | 市场价           | 5.59             |                  |
| 鹏飞建安    | 煤          | 市场价           | 1.03             |                  |
| 盛德矿业    | 煤          | 市场价           | 0.81             |                  |
| 二矿建安    | 煤          | 市场价           | 0.12             |                  |
|         | <b>煤小计</b> |               | <b>75,991.32</b> | <b>25,994.21</b> |
| 华越公司    | 材料         | 市场价           | 2,386.63         | 1,017.09         |
| 阳煤集团    | 材料         | 市场价           | 1,006.67         | 85.47            |
| 华鑫电气    | 材料         | 市场价           | 570.93           |                  |
| 新大地煤业   | 材料         | 市场价           | 236.98           |                  |
| 华越中浩    | 材料         | 市场价           | 69.96            |                  |
| 吉利矿山    | 材料         | 市场价           | 29.67            |                  |
| 鹏飞建安    | 材料         | 市场价           | 14.04            |                  |
| 兴鑫物资    | 材料         | 市场价           | 10.70            |                  |
| 光达机运    | 材料         | 市场价           | 10.52            |                  |
| 鑫盛托辊    | 材料         | 市场价           | 10.50            |                  |
| 阳煤技校    | 材料         | 市场价           | 7.24             |                  |
| 明达工贸    | 材料         | 市场价           | 6.35             |                  |

| 关联方     | 关联交易类别       | 关联交易定价方式及决策程序 | 2015年实际金额       | 2015年预计金额       |
|---------|--------------|---------------|-----------------|-----------------|
| 鑫盛旺通    | 材料           | 市场价           | 2.06            |                 |
| 中小企业七公司 | 材料           | 市场价           | 1.91            |                 |
|         | <b>材料小计</b>  |               | <b>4,364.16</b> | <b>1,102.56</b> |
| 诚正监理    | 车证款          | 市场价           | 6.11            |                 |
| 国辰建设    | 车证款          | 市场价           | 2.15            |                 |
| 阳煤电石    | 车证款          | 市场价           | 1.07            |                 |
|         | <b>车证款小计</b> |               | <b>9.33</b>     |                 |
| 宏厦一公司   | 电            | 政府定价          | 1,213.60        | 790.53          |
| 京宇天成    | 电            | 政府定价          | 767.40          |                 |
| 二矿建安    | 电            | 政府定价          | 13.52           |                 |
| 景安机电    | 电            | 政府定价          | 2.35            |                 |
| 恒日实业    | 电            | 政府定价          | 1.28            |                 |
| 盛德矿业    | 电            | 政府定价          | 0.85            |                 |
| 华鑫矿山    | 电            | 政府定价          | 0.17            |                 |
| 银建工程    | 电            | 政府定价          | 0.01            |                 |
|         | <b>电小计</b>   |               | <b>1,999.18</b> | <b>790.53</b>   |
| 恒日实业    | 水            | 政府定价          | 4.08            |                 |
| 鹏飞建安    | 水            | 政府定价          | 1.37            |                 |
|         | <b>水小计</b>   |               | <b>5.45</b>     |                 |
| 阳煤集团    | 热            | 政府定价          | 3,325.55        | 2,619.80        |
| 中小企业一公司 | 热            | 政府定价          | 12.03           |                 |
| 光达机运    | 热            | 政府定价          | 1.57            | 0.40            |
| 新宇机械    | 热            | 政府定价          | 1.32            |                 |
| 富兴磁铁    | 热            | 政府定价          | 0.76            |                 |
|         | <b>热小计</b>   |               | <b>3,341.23</b> | <b>2,620.20</b> |
| 新元煤业    | 配件           | 市场价           | 1,280.54        | 720.00          |
| 忻州通用    | 配件           | 市场价           | 834.89          | 180.00          |
| 元堡煤业    | 配件           | 市场价           | 795.54          | 69.00           |
| 长沟煤业    | 配件           | 市场价           | 387.07          |                 |
| 宏厦一公司   | 配件           | 市场价           | 373.55          | 70.00           |
| 兴裕煤业    | 配件           | 市场价           | 156.56          |                 |
| 华越创力    | 配件           | 市场价           | 16.70           |                 |
| 信达通矿山   | 配件           | 市场价           | 5.88            |                 |
| 石丘煤业    | 配件           | 市场价           | 3.88            |                 |
| 东昊液压    | 配件           | 市场价           | 1.63            |                 |
|         | <b>配件小计</b>  |               | <b>3,856.24</b> | <b>1,039.00</b> |
| 南岭煤业    | 运费           | 市场价           | 256.45          |                 |
| 七元煤业    | 运费           | 市场价           | 74.07           |                 |
| 晋美耐火    | 运费           | 市场价           | 3.32            |                 |
| 华越中浩    | 运费           | 市场价           | 2.02            |                 |
|         | <b>运费小计</b>  |               | <b>335.86</b>   |                 |
| 登茂通煤业   | 检验费          | 市场价           | 4.26            |                 |
|         | <b>检验费小计</b> |               | <b>4.26</b>     |                 |
| 阳煤集团    | 煤气费          | 政府定价          | 2,533.14        |                 |
| 鑫源电线    | 煤气费          | 政府定价          | 32.30           |                 |
| 宏厦三公司   | 煤气费          | 政府定价          | 22.87           |                 |
| 景安钢塑    | 煤气费          | 政府定价          | 6.48            |                 |

| 关联方     | 关联交易类别       | 关联交易定价方式及决策程序 | 2015年实际金额        | 2015年预计金额        |
|---------|--------------|---------------|------------------|------------------|
| 欣溪金属    | 煤气费          | 政府定价          | 4.92             |                  |
| 中小企业一公司 | 煤气费          | 政府定价          | 0.80             |                  |
| 宏厦一公司   | 煤气费          | 政府定价          | 0.33             |                  |
|         | <b>煤气费小计</b> |               | <b>2,600.84</b>  |                  |
|         | <b>合计</b>    |               | <b>92,507.87</b> | <b>31,546.50</b> |

## (2) 主要原因

2015年公司因与关联方发生的出售商品和提供劳务业务关联交易实际金额为92,507.87万元，2015年预计金额为31,546.50万元，实际金额比预计金额增加60,961.37万元，主要原因如下：

销售煤：因公司2015年向关联方实际销售煤炭的数量有所增加，导致该项关联交易2015年实际发生金额75,991.31万元比预计金额25,994.21万元增加49,997.10万元。

## (三) 本次日常关联交易预计金额和类别

### 1. 预计2016年度日常关联交易的基本情况

#### (1) 采购商品/接受劳务情况

单位：万元

| 关联方        | 关联交易内容 | 2016年预计金额         | 占同类交易比例(%) | 2015年实际金额         | 占同类交易比例(%) |
|------------|--------|-------------------|------------|-------------------|------------|
| 阳煤集团       | 煤      | 225,640.00        | 34.76      | 420,679.03        | 49.38      |
| 新元煤业       | 煤      | 151,896.74        | 23.40      | 159,212.12        | 18.69      |
| 长沟煤业       | 煤      | 22,080.00         | 3.40       | 39,792.20         | 4.67       |
| 兴峪煤业       | 煤      | 15,612.00         | 2.40       | 35,216.17         | 4.13       |
| 登茂通煤业      | 煤      | 50,000.00         | 7.70       | 32,435.90         | 3.81       |
| 南岭煤业       | 煤      | 21,256.41         | 3.27       | 26,010.17         | 3.05       |
| 石港煤业       | 煤      | 26,731.68         | 4.12       | 21,984.81         | 2.58       |
| 运峪煤业       | 煤      | 5,400.00          | 0.83       | 17,582.11         | 2.06       |
| 坪上煤业       | 煤      | 14,000.00         | 2.16       | 13,200.13         | 1.55       |
| 泰安煤业       | 煤      | 12,900.00         | 1.99       | 12,719.62         | 1.49       |
| 寺家庄煤业      | 煤      | 17,500.00         | 2.70       | 11,879.78         | 1.39       |
| 中小企业一公司    | 煤      | 10,000.00         | 1.54       | 11,609.35         | 1.36       |
| 华泓煤业       | 煤      | 20,000.00         | 3.08       | 9,243.70          | 1.09       |
| 中小企业二公司    | 煤      | 10,893.00         | 1.68       | 8,490.37          | 1.00       |
| 新大地煤业      | 煤      | 10,589.85         | 1.63       | 8,206.68          | 0.96       |
| 五鑫煤业       | 煤      | 18,000.00         | 2.77       | 8,051.40          | 0.95       |
| 堡子煤业       | 煤      | 7,000.00          | 1.08       | 5,871.12          | 0.69       |
| 国贸公司       | 煤      |                   |            | 3,789.89          | 0.44       |
| 孙家沟煤业      | 煤      | 6,000.00          | 0.92       | 2,826.42          | 0.33       |
| 南庄煤业       | 煤      | 1,400.00          | 0.22       | 1,446.01          | 0.17       |
| 山凹煤业       | 煤      | 1,600.00          | 0.25       | 1,414.65          | 0.17       |
| 石丘煤业       | 煤      |                   |            | 128.09            | 0.02       |
| 东沟煤业       | 煤      |                   |            | 55.56             | 0.01       |
| 碾沟煤业       | 煤      | 683.76            | 0.11       |                   |            |
| <b>煤小计</b> |        | <b>649,183.44</b> |            | <b>851,845.28</b> |            |

| 关联方         | 关联交易内容 | 2016年预计金额         | 占同类交易比例 (%) | 2015年实际金额         | 占同类交易比例 (%) |
|-------------|--------|-------------------|-------------|-------------------|-------------|
| 宏厦一公司       | 工程     | 67,313.93         | 46.42       | 74,046.38         | 46.66       |
| 鹏飞建安        | 工程     | 8,413.64          | 5.80        | 8,482.64          | 5.35        |
| 宏厦三公司       | 工程     | 4,256.08          | 2.94        | 5,771.17          | 3.64        |
| 岩土公司        | 工程     | 3,656.23          | 2.52        | 3,303.44          | 2.08        |
| 二矿建安        | 工程     | 2,850.00          | 1.97        | 3,112.69          | 1.96        |
| 中小企业五公司     | 工程     | 2,623.21          | 1.81        | 2,833.62          | 1.79        |
| 五矿华旺        | 工程     | 2,274.08          | 1.57        | 2,659.08          | 1.68        |
| 宏厦建安        | 工程     | 1,000.00          | 0.69        | 1,806.94          | 1.14        |
| 宏跃建筑        | 工程     | 287.54            | 0.20        | 1,359.77          | 0.86        |
| 太行建设        | 工程     | 987.02            | 0.68        | 1,166.71          | 0.74        |
| 信达通矿山       | 工程     | 1,153.66          | 0.80        | 1,011.30          | 0.64        |
| 程锦建筑        | 工程     | 420.62            | 0.29        | 873.28            | 0.55        |
| 宏丰建安        | 工程     | 378.50            | 0.26        | 602.20            | 0.38        |
| 阳煤集团        | 工程     | 420.00            | 0.29        | 573.94            | 0.36        |
| 光远工贸        | 工程     | 147.74            | 0.10        | 179.03            | 0.11        |
| 华越公司        | 工程     | 254.74            | 0.12        | 145.49            | 0.09        |
| 矿山机电        | 工程     |                   |             | 94.47             | 0.06        |
| 鼎立反井        | 工程     | 61.02             | 0.04        | 59.47             | 0.04        |
| 九洲园林        | 工程     |                   |             | 45.00             | 0.03        |
| 程锦绿化        | 工程     |                   |             | 33.01             | 0.02        |
| 华鑫电气        | 工程     | 130.00            | 0.09        | 8.80              | 0.01        |
| 宏厦总公司       | 工程     | 1,022.96          | 0.71        |                   |             |
| 新瑞昌机械       | 工程     | 506.46            | 0.35        |                   |             |
| 新元机械        | 工程     | 17.09             | 0.01        |                   |             |
| 通越运输        | 工程     | 25.64             | 0.02        |                   |             |
| 云泉岩土        | 工程     | 370.00            | 0.26        |                   |             |
| 天开电器        | 工程     | 66.00             | 0.05        |                   |             |
| 联安矿用        | 工程     | 100.00            | 0.07        |                   |             |
| 科汇瓦斯        | 工程     | 130.00            | 0.09        |                   |             |
| 嘉盛招标        | 工程     | 300.00            | 0.21        |                   |             |
| 嘉盛造价        | 工程     | 430.00            | 0.30        |                   |             |
| 汇正建设        | 工程     | 160.00            | 0.11        |                   |             |
| 宏跃建筑        | 工程     | 190.00            | 0.13        |                   |             |
| 国辰建设        | 工程     | 470.00            | 0.32        |                   |             |
| 诚正监理        | 工程     | 510.00            | 0.35        |                   |             |
| 邦奥伟业        | 工程     | 65.00             | 0.04        |                   |             |
| 程锦绿化        | 工程     | 19.63             | 0.01        |                   |             |
| 新宇机械        | 工程     | 21.37             | 0.01        |                   |             |
| <b>工程小计</b> |        | <b>101,032.16</b> |             | <b>108,168.43</b> |             |
| 物资经销公司      | 材料     | 22,946.29         | 22.95       | 22,265.41         | 20.24       |
| 阳煤集团        | 材料     | 3,907.74          | 3.91        | 5,997.56          | 5.45        |
| 亿通达化工       | 材料     | 4,230.00          | 4.23        | 4,502.04          | 4.09        |
| 广凯机械        | 材料     | 2,950.00          | 2.95        | 3,156.83          | 2.87        |
| 奥伦贸易        | 材料     | 1,700.00          | 1.70        | 2,037.49          | 1.85        |
| 中小企业一公司     | 材料     | 800.00            | 0.80        | 1,465.97          | 1.33        |
| 新泉恒耀        | 材料     | 1,200.00          | 1.20        | 1,233.06          | 1.12        |
| 六通丝网        | 材料     | 1,200.00          | 1.20        | 1,188.01          | 1.08        |
| 金法支护        | 材料     | 1,010.00          | 1.01        | 1,145.01          | 1.04        |
| 立博线缆        | 材料     | 1,100.00          | 1.10        | 1,118.28          | 1.02        |
| 丰源矿山        | 材料     | 1,102.00          | 1.10        | 1,115.06          | 1.01        |
| 富兴磁铁        | 材料     | 1,000.00          | 1.00        | 1,036.08          | 0.94        |
| 景安机电        | 材料     | 800.00            | 0.80        | 1,017.87          | 0.93        |
| 鑫阳机械        | 材料     | 800.00            | 0.80        | 844.07            | 0.77        |
| 恒轩机械        | 材料     | 815.00            | 0.82        | 834.54            | 0.76        |
| 华越公司        | 材料     | 379.36            | 0.28        | 832.08            | 0.76        |



| 关联方     | 关联交易内容 | 2016年预计金额 | 占同类交易比例 (%) | 2015年实际金额 | 占同类交易比例 (%) |
|---------|--------|-----------|-------------|-----------|-------------|
| 鑫源电线    | 材料     | 735.00    | 0.74        | 780.52    | 0.71        |
| 广信工贸    | 材料     | 720.00    | 0.72        | 769.63    | 0.70        |
| 宏联工贸    | 材料     | 751.00    | 0.75        | 764.50    | 0.70        |
| 威虎化工    | 材料     | 20.00     | 0.02        | 739.30    | 0.67        |
| 技校配件厂   | 材料     | 500.00    | 0.50        | 722.33    | 0.66        |
| 宏鑫达经贸   | 材料     | 500.00    | 0.50        | 697.44    | 0.63        |
| 矿山化工    | 材料     | 600.00    | 0.60        | 627.37    | 0.57        |
| 恒星云支护   | 材料     | 550.00    | 0.55        | 618.75    | 0.56        |
| 国贸公司    | 材料     | 200.00    | 0.20        | 603.68    | 0.55        |
| 鸿亿达工贸   | 材料     | 500.00    | 0.50        | 499.18    | 0.45        |
| 科林公司    | 材料     | 370.00    | 0.37        | 434.97    | 0.40        |
| 亚美公司    | 材料     | 300.00    | 0.30        | 380.01    | 0.35        |
| 晋源工贸    | 材料     | 299.34    | 0.30        | 374.31    | 0.34        |
| 中小企业五公司 | 材料     | 300.00    | 0.30        | 355.56    | 0.32        |
| 志亿商贸    | 材料     | 320.34    | 0.32        | 345.30    | 0.31        |
| 华鑫电气    | 材料     | 5.00      | 0.01        | 322.80    | 0.29        |
| 信达通矿山   | 材料     | 200.00    | 0.20        | 307.75    | 0.28        |
| 海泰支护    | 材料     | 280.00    | 0.28        | 291.15    | 0.26        |
| 鑫盛旺通    | 材料     | 250.00    | 0.25        | 283.59    | 0.26        |
| 方华机械    | 材料     | 200.00    | 0.20        | 267.09    | 0.24        |
| 邦奥伟业    | 材料     | 240.00    | 0.24        | 265.30    | 0.24        |
| 圣亚物资    | 材料     | 250.00    | 0.25        | 253.37    | 0.23        |
| 新元机械    | 材料     | 200.00    | 0.20        | 240.26    | 0.22        |
| 华宇德工贸   | 材料     | 250.00    | 0.25        | 197.66    | 0.18        |
| 惠通机械    | 材料     | 180.00    | 0.18        | 196.48    | 0.18        |
| 天泉贸易    | 材料     | 80.00     | 0.08        | 185.03    | 0.17        |
| 鑫源机电    | 材料     | 163.00    | 0.16        | 160.90    | 0.15        |
| 吉利矿山    | 材料     | 50.00     | 0.05        | 147.63    | 0.13        |
| 润德贸易    | 材料     | 50.00     | 0.05        | 133.99    | 0.12        |
| 鸿瑞达工贸   | 材料     | 108.55    | 0.11        | 129.47    | 0.12        |
| 晋冠电子    | 材料     | 110.00    | 0.11        | 127.07    | 0.12        |
| 鑫旺机械    | 材料     | 2.00      |             | 117.12    | 0.11        |
| 新力通达    | 材料     |           |             | 102.23    | 0.09        |
| 兆宏工贸    | 材料     | 2.71      |             | 96.03     | 0.09        |
| 星越工贸    | 材料     | 11.74     | 0.01        | 52.53     | 0.05        |
| 兴鑫物资    | 材料     | 90.00     | 0.09        | 48.84     | 0.04        |
| 矿山服务部   | 材料     | 39.54     | 0.04        | 47.38     | 0.04        |
| 鸿升达工贸   | 材料     |           |             | 45.20     | 0.04        |
| 景安钢塑    | 材料     |           |             | 33.13     | 0.03        |
| 红翎服装    | 材料     | 49.51     | 0.05        | 29.66     | 0.03        |
| 中小企业六公司 | 材料     | 20.00     | 0.02        | 26.87     | 0.02        |
| 美业印刷    | 材料     |           |             | 7.94      | 0.01        |
| 华杰机电    | 材料     |           |             | 4.96      |             |
| 北方锅炉    | 材料     |           |             | 4.08      |             |
| 盛德矿业    | 材料     | 2,005.00  | 2.01        |           |             |
| 新华茂截齿   | 材料     | 640.00    | 0.64        |           |             |
| 明达工贸    | 材料     | 400.00    | 0.40        |           |             |
| 从鑫橡塑    | 材料     | 280.00    | 0.28        |           |             |
| 宏鑫达经贸   | 材料     | 655.28    | 0.66        |           |             |
| 升通液压    | 材料     | 150.00    | 0.15        |           |             |
| 鑫盛托辊    | 材料     | 120.00    | 0.12        |           |             |
| 兴峪煤业    | 材料     | 50.00     | 0.05        |           |             |
| 佳星矿用    | 材料     | 1.00      |             |           |             |
| 鑫阳机械    | 材料     | 12.00     | 0.01        |           |             |
| 永恒建材    | 材料     | 2.00      |             |           |             |

| 关联方         | 关联交易内容 | 2016年预计金额        | 占同类交易比例 (%) | 2015年实际金额        | 占同类交易比例 (%) |
|-------------|--------|------------------|-------------|------------------|-------------|
| 鑫山预镁        | 材料     | 52.00            | 0.05        |                  |             |
| 新禾机电        | 材料     | 40.00            | 0.04        |                  |             |
| 山西恒日        | 材料     | 5.00             | 0.01        |                  |             |
| 东昊液压        | 材料     | 103.50           | 0.10        |                  |             |
| 恒宇工贸        | 材料     | 80.00            | 0.08        |                  |             |
| 红保建材        | 材料     | 1.00             | 0.00        |                  |             |
| 华玉包装        | 材料     | 60.00            | 0.06        |                  |             |
| 华越超丰        | 材料     | 2.00             |             |                  |             |
| 开元兴鑫        | 材料     | 200.00           | 0.20        |                  |             |
| 吉安橡塑        | 材料     | 90.00            | 0.09        |                  |             |
| 和顺化工        | 材料     | 13.70            | 0.01        |                  |             |
| <b>材料小计</b> |        | <b>60,400.60</b> |             | <b>62,627.72</b> |             |
| 盛德矿业        | 配件     | 500.31           | 0.63        | 2,185.61         | 2.57        |
| 从鑫橡塑        | 配件     | 1,111.11         | 1.39        | 1,554.65         | 1.83        |
| 华越公司        | 配件     | 500.00           | 0.63        | 1,545.29         | 1.82        |
| 华越创力        | 配件     | 500.00           | 0.63        | 998.46           | 1.17        |
| 广瑞达机械       | 配件     | 894.70           | 1.12        | 960.41           | 1.13        |
| 明达工贸        | 配件     | 341.88           | 0.43        | 779.54           | 0.92        |
| 新华茂截齿       | 配件     |                  |             | 633.81           | 0.75        |
| 新博机械        | 配件     | 421.88           | 0.53        | 446.87           | 0.53        |
| 通达机械        | 配件     | 253.85           | 0.32        | 339.28           | 0.40        |
| 兴鑫物资        | 配件     | 1.71             | 0.00        | 195.38           | 0.23        |
| 升通液压        | 配件     | 35.90            | 0.04        | 191.01           | 0.22        |
| 恒通机械        | 配件     | 162.21           | 0.20        | 168.15           | 0.20        |
| 恒汇液压        | 配件     | 153.85           | 0.19        | 159.16           | 0.19        |
| 鑫盛托辊        | 配件     | 33.33            | 0.04        | 157.21           | 0.18        |
| 东昊液压        | 配件     | 27.35            | 0.03        | 130.00           | 0.15        |
| 忻州通用        | 配件     | 102.56           | 0.13        | 117.24           | 0.14        |
| 润德贸易        | 配件     | 185.47           | 0.23        | 89.33            | 0.11        |
| 华盛矿用        | 配件     | 71.28            | 0.09        | 86.26            | 0.10        |
| 华鑫电气        | 配件     | 256.41           | 0.32        |                  |             |
| 泰兴设备        | 配件     |                  |             | 39.59            | 0.05        |
| 宜通盛机械       | 配件     | 11.28            | 0.01        | 11.28            | 0.01        |
| 华越八达        | 配件     | 2.67             |             | 2.67             |             |
| 中小企业七公司     | 配件     | 119.43           | 0.15        | 1.01             |             |
| 华杰机电        | 配件     | 219.68           | 0.27        |                  |             |
| 阳煤集团        | 配件     | 2,519.18         | 3.15        |                  |             |
| 兴辉机械        | 配件     | 427.35           | 0.53        |                  |             |
| 信达通矿山       | 配件     | 270.94           | 0.34        |                  |             |
| 技校配件厂       | 配件     | 138.21           | 0.17        |                  |             |
| 华丰机械        | 配件     | 64.10            | 0.08        |                  |             |
| 吉利矿山        | 配件     | 128.21           | 0.16        |                  |             |
| 联安矿用        | 配件     | 182.71           | 0.23        |                  |             |
| 丰裕矿山        | 配件     | 12.82            | 0.02        |                  |             |
| 华鑫采矿        | 配件     | 683.76           | 0.85        |                  |             |
| 鑫盛旺通        | 配件     | 34.19            | 0.04        |                  |             |
| 方华机械        | 配件     | 12.82            | 0.02        |                  |             |
| 新宇机械        | 配件     | 2.56             |             |                  |             |
| <b>配件小计</b> |        | <b>10,383.71</b> |             | <b>10,792.21</b> |             |
| 物资经销公司      | 设备     | 33,691.18        | 48.13       | 37,733.63        | 47.17       |
| 国贸公司        | 设备     |                  |             | 10,020.82        | 12.53       |
| 阳煤集团        | 设备     | 700.00           | 1.00        | 1,021.33         | 1.28        |
| 华越公司        | 设备     | 81.00            | 0.12        | 917.23           | 1.15        |
| 天开电器        | 设备     | 41.28            | 0.06        | 234.25           | 0.29        |
| 泰兴设备        | 设备     |                  |             | 218.43           | 0.27        |

| 关联方         | 关联交易内容 | 2016年预计金额        | 占同类交易比例 (%) | 2015年实际金额        | 占同类交易比例 (%) |
|-------------|--------|------------------|-------------|------------------|-------------|
| 华越中浩        | 设备     |                  |             | 185.19           | 0.23        |
| 联安矿用        | 设备     |                  |             | 101.35           | 0.13        |
| 华越创力        | 设备     | 272.74           | 0.39        | 80.94            | 0.10        |
| 光远工贸        | 设备     |                  |             | 69.28            | 0.09        |
| 华鑫电气        | 设备     | 56.59            | 0.08        | 61.29            | 0.08        |
| 鑫旺机械        | 设备     |                  |             | 60.20            | 0.08        |
| 燕阳电气        | 设备     |                  |             | 29.91            | 0.04        |
| 通达机械        | 设备     |                  |             | 13.74            | 0.02        |
| 华杰机电        | 设备     |                  |             | 9.91             | 0.01        |
| 泰兴设备        | 设备     | 100.00           | 0.14        |                  |             |
| 华宇德工贸       | 设备     | 23.00            | 0.03        |                  |             |
| 华越八达        | 设备     | 14.00            | 0.02        |                  |             |
| 广瑞达机械       | 设备     | 370.00           | 0.53        |                  |             |
| 寺家庄煤业       | 设备     | 113.10           | 0.16        |                  |             |
| 方华机械        | 设备     | 3.00             |             |                  |             |
| 矿山服务部       | 设备     | 2.56             |             |                  |             |
| <b>设备小计</b> |        | <b>35,468.45</b> |             | <b>50,757.50</b> |             |
| 华越公司        | 修理费    | 7,025.73         | 22.99       | 7,695.58         | 21.71       |
| 华鑫电气        | 修理费    | 5,243.25         | 17.48       | 6,019.54         | 17.20       |
| 方华机械        | 修理费    | 2,111.93         | 7.04        | 2,844.25         | 8.13        |
| 浩诚机械        | 修理费    | 1,880.34         | 6.27        | 1,961.69         | 5.60        |
| 华越中浩        | 修理费    | 982.91           | 3.28        | 967.51           | 2.76        |
| 广瑞达机械       | 修理费    | 726.50           | 2.42        | 835.64           | 2.39        |
| 吉利矿山        | 修理费    | 679.52           | 2.27        | 744.12           | 2.13        |
| 新瑞昌机械       | 修理费    |                  |             | 520.95           | 1.49        |
| 华越创力        | 修理费    | 238.91           | 0.80        | 478.88           | 1.37        |
| 技校配件厂       | 修理费    | 121.13           | 0.40        | 312.97           | 0.89        |
| 华杰机电        | 修理费    | 48.55            | 0.16        | 301.72           | 0.86        |
| 鑫盛旺通        | 修理费    | 203.42           | 0.68        | 252.12           | 0.72        |
| 宏跃建筑        | 修理费    | 43.89            | 0.15        | 221.33           | 0.63        |
| 盛德矿业        | 修理费    | 212.22           | 0.71        | 157.64           | 0.45        |
| 光远工贸        | 修理费    | 75.00            | 0.25        | 149.61           | 0.43        |
| 联安矿用        | 修理费    | 205.59           | 0.69        | 146.45           | 0.42        |
| 华盛矿用        | 修理费    | 16.24            | 0.05        | 142.42           | 0.41        |
| 景安机电        | 修理费    | 11.44            | 0.04        | 135.86           | 0.39        |
| 恒烁工贸        | 修理费    | 156.21           | 0.52        | 130.24           | 0.37        |
| 兴鑫物资        | 修理费    |                  | 0.00        | 112.60           | 0.32        |
| 恒通机械        | 修理费    | 98.29            | 0.33        | 104.44           | 0.30        |
| 明达工贸        | 修理费    | 1.00             |             | 97.79            | 0.28        |
| 新博机械        | 修理费    | 63.07            | 0.21        | 83.41            | 0.24        |
| 光达机运        | 修理费    | 25.64            | 0.09        | 78.19            | 0.22        |
| 矿山服务部       | 修理费    | 17.00            | 0.06        | 72.09            | 0.21        |
| 北艺装璜        | 修理费    |                  |             | 70.47            | 0.20        |
| 鹏飞建安        | 修理费    |                  |             | 68.72            | 0.20        |
| 程锦建筑        | 修理费    | 205.37           | 0.68        | 67.64            | 0.19        |
| 中小企业七公司     | 修理费    |                  |             | 66.72            | 0.19        |
| 邦奥伟业        | 修理费    |                  |             | 65.23            | 0.19        |
| 德源晟矿山       | 修理费    | 65.00            | 0.22        | 63.70            | 0.18        |
| 升通液压        | 修理费    | 10.00            | 0.03        | 60.46            | 0.17        |
| 东昊液压        | 修理费    | 38.26            | 0.13        | 60.25            | 0.17        |
| 阳煤集团        | 修理费    | 8.55             | 0.03        | 21.18            | 0.06        |
| 宏联工贸        | 修理费    | 17.09            | 0.06        | 17.76            | 0.05        |
| 通达机械        | 修理费    | 21.92            | 0.07        | 2.74             | 0.01        |
| 金法支护        | 修理费    | 2.00             | 0.01        | 2.27             | 0.01        |
| 天开电器        | 修理费    | 6.00             | 0.02        |                  |             |

| 关联方            | 关联交易内容 | 2016年预计金额        | 占同类交易比例 (%) | 2015年实际金额        | 占同类交易比例 (%) |
|----------------|--------|------------------|-------------|------------------|-------------|
| 开元兴鑫           | 修理费    | 20.00            | 0.07        |                  |             |
| 佳星矿用           | 修理费    | 52.56            | 0.18        |                  |             |
| 北方锅炉           | 修理费    | 21.00            | 0.07        |                  |             |
| 华鑫公司           | 修理费    | 49.57            | 0.17        |                  |             |
| 华盛工矿           | 修理费    | 119.66           | 0.40        |                  |             |
| 众晟达公司          | 修理费    | 0.60             |             |                  |             |
| 宏丰建安           | 修理费    | 9.61             | 0.03        |                  |             |
| 诚正监理           | 修理费    | 7.18             | 0.02        |                  |             |
| 华丰机械           | 修理费    | 72.39            | 0.24        |                  |             |
| 晨鑫鑫盛           | 修理费    | 29.93            | 0.10        |                  |             |
| <b>修理费小计</b>   |        | <b>20,944.47</b> |             | <b>25,134.18</b> |             |
| 科汇瓦斯           | 研发费    |                  |             | 161.77           | 0.75        |
| 联安矿用           | 研发费    |                  |             | 105.30           |             |
| 嘉盛咨询           | 研发费    | 3.40             | 0.02        |                  |             |
| 汇正建设           | 研发费    | 20.36            | 0.15        |                  |             |
| 科林公司           | 研发费    | 8.60             | 0.06        |                  |             |
| <b>研发费小计</b>   |        | <b>32.36</b>     | <b>0.23</b> | <b>267.07</b>    |             |
| 阳煤集团           | 瓦斯抽采费  | 2,000.00         | 77.82       | 4,626.79         | 100.02      |
| 新元煤业           | 瓦斯抽采费  | 170.00           | 6.61        |                  |             |
| 寺家庄煤业          | 瓦斯抽采费  | 400.00           | 15.56       |                  |             |
| <b>瓦斯抽采费小计</b> |        | <b>2,570.00</b>  |             | <b>4,626.79</b>  |             |
| 阳煤集团           | 水      | 2,422.74         | 80.76       | 3,149.33         | 78.73       |
| 兆丰铝业           | 水      | 113.22           | 3.77        | 212.56           | 5.31        |
| 亚美公司           | 水      | 63.86            | 2.13        | 60.15            | 1.50        |
| 恒日实业           | 水      | 2.00             | 0.07        | 3.08             | 0.08        |
| <b>水小计</b>     |        | <b>2,601.82</b>  |             | <b>3,425.12</b>  |             |
| 新元煤业           | 电      | 6,000.65         | 73.18       | 6,504.78         | 72.28       |
| 阳煤集团           | 电      | 1,745.75         | 21.29       | 1,708.29         | 18.98       |
| 长沟煤业           | 电      | 232.59           | 2.84        | 232.59           | 2.58        |
| 亚美公司           | 电      | 108.26           | 1.32        | 106.66           | 1.19        |
| 寺家庄煤业          | 电      | 35.00            | 0.43        | 35.07            | 0.39        |
| <b>电小计</b>     |        | <b>8,122.25</b>  |             | <b>8,587.39</b>  |             |
| 阳煤集团           | 供暖     | 8,170.43         | 99.64       | 8,114.01         | 98.95       |
| 兆丰铝业           | 供暖     | 2.70             | 0.01        | 2.70             | 0.01        |
| <b>供暖小计</b>    |        | <b>8,173.13</b>  |             | <b>8,116.71</b>  |             |
| 寺家庄煤业          | 煤气费    |                  |             | 398.87           | 70.47       |
| 新元煤业           | 煤气费    |                  |             | 167.61           | 29.61       |
| <b>煤气费小计</b>   |        |                  |             | <b>566.48</b>    |             |
| 阳煤集团           | 其他服务   | 7,964.13         | 22.75       | 9,289.18         | 20.64       |
| 新泉物流           | 其他服务   | 483.49           | 1.38        | 4,973.97         | 11.05       |
| 寿阳管理公司         | 其他服务   | 20.00            | 0.06        | 3,514.13         | 7.81        |
| 诚正监理           | 其他服务   | 705.09           | 2.01        | 2,032.48         | 4.52        |
| 国辰建设           | 其他服务   | 293.17           | 0.84        | 1,433.65         | 3.19        |
| 嘉盛招标           | 其他服务   | 525.53           | 1.50        | 1,087.02         | 2.42        |
| 中小企业二公司        | 其他服务   | 260.00           | 0.74        | 964.81           | 2.14        |
| 科林公司           | 其他服务   | 686.00           | 1.96        | 859.30           | 1.91        |
| 中小企业一公司        | 其他服务   | 800.00           | 2.29        | 738.59           | 1.64        |
| 通越运输           | 其他服务   | 630.81           | 1.80        | 650.33           | 1.45        |
| 嘉盛咨询           | 其他服务   | 236.76           | 0.68        | 592.77           | 1.32        |
| 国泰运输           | 其他服务   |                  |             | 544.18           | 1.21        |
| 岩土公司           | 其他服务   | 46.73            | 0.13        | 543.93           | 1.21        |
| 日月恒加工          | 其他服务   | 400.00           | 1.14        | 538.08           | 1.20        |
| 吉利矿山           | 其他服务   | 42.53            | 0.12        | 486.05           | 1.08        |
| 南庄煤业           | 其他服务   |                  |             | 441.06           | 0.98        |
| 川河型煤           | 其他服务   | 350.00           | 1.00        | 410.14           | 0.91        |

| 关联方           | 关联交易内容 | 2016年预计金额         | 占同类交易比例 (%) | 2015年实际金额           | 占同类交易比例 (%) |
|---------------|--------|-------------------|-------------|---------------------|-------------|
| 晋北公司          | 其他服务   |                   |             | 380.39              | 0.85        |
| 景安机电          | 其他服务   | 350.40            | 1.00        | 343.50              | 0.76        |
| 华越公司          | 其他服务   | 267.10            | 0.76        | 244.64              | 0.54        |
| 光达机运          | 其他服务   | 180.47            | 0.52        | 242.55              | 0.54        |
| 汇正建设          | 其他服务   | 21.92             | 0.06        | 208.68              | 0.46        |
| 华杰机电          | 其他服务   | 221.43            | 0.63        | 175.44              | 0.39        |
| 华鑫电气          | 其他服务   |                   |             | 133.39              | 0.30        |
| 万邦劳务          | 其他服务   |                   |             | 132.11              | 0.29        |
| 吉成公司          | 其他服务   | 37.31             | 0.11        | 82.32               | 0.18        |
| 美业印刷          | 其他服务   | 48.42             | 0.14        | 57.59               | 0.13        |
| 宏厦一公司         | 其他服务   |                   |             | 48.00               | 0.11        |
| 宇众设计          | 其他服务   |                   |             | 42.40               | 0.09        |
| 中小企业五公司       | 其他服务   | 40.00             | 0.11        | 38.08               | 0.08        |
| 云泉岩土          | 其他服务   | 17.00             | 0.05        | 16.60               | 0.04        |
| 大中广告          | 其他服务   | 2.00              | 0.01        | 5.02                | 0.01        |
| 辰诚建设          | 其他服务   |                   |             | 4.64                | 0.01        |
| 寺家庄煤业         | 其他服务   |                   |             | 3.02                | 0.01        |
| 北方锅炉          | 其他服务   | 4.08              | 0.01        |                     |             |
| 晋源工贸          | 其他服务   | 30.00             | 0.09        |                     |             |
| 景安机电          | 其他服务   | 85.45             | 0.24        |                     |             |
| 广信工贸          | 其他服务   | 25.00             | 0.07        |                     |             |
| 鹏飞建安          | 其他服务   | 300.00            | 0.86        |                     |             |
| 国辰精诚          | 其他服务   | 56.68             | 0.16        |                     |             |
| 诚正咨询          | 其他服务   | 15.00             | 0.04        |                     |             |
| 明珠电脑          | 其他服务   | 15.00             | 0.04        |                     |             |
| 矿工报社印刷厂       | 其他服务   | 75.27             | 0.22        |                     |             |
| 粮油公司          | 其他服务   | 253.61            | 0.72        |                     |             |
| 光远工贸          | 其他服务   | 36.00             | 0.10        |                     |             |
| 中小企业二公司汽运分公司  | 其他服务   | 478.35            | 1.37        |                     |             |
| 宏鑫运输          | 其他服务   | 6.00              | 0.02        |                     |             |
| 升华通信          | 其他服务   | 1.51              |             |                     |             |
| 兆丰铝业          | 其他服务   | 78.14             | 0.22        |                     |             |
| 晋北公司          | 其他服务   | 550.00            | 1.57        |                     |             |
| 中大科技          | 其他服务   | 8.00              | 0.02        |                     |             |
| 恒日实业          | 其他服务   | 0.38              |             |                     |             |
| 国辰岩土          | 其他服务   | 10.00             | 0.03        |                     |             |
| <b>其他服务小计</b> |        | <b>16,658.76</b>  |             | <b>31,258.04</b>    |             |
| 寺家庄煤业         | 铁路专线   | 330.00            | 100.00      | 193.88              | 100.00      |
| 新元公司          | 铁路专线   | 90.16             | 100.00      | 92.66               | 100.00      |
| 平舒公司          | 采矿权    | 740.00            | 100.00      | 735.60              | 100.00      |
| 新元公司          | 资产     | 2,109.84          | 100.00      | 2,168.19            | 100.00      |
| 阳煤集团          | 房屋     | 1,000.00          | 100.00      | 968.21              | 100.00      |
| 阳煤集团          | 土地     | 1,473.58          | 100.00      | 3,051.26            | 100.00      |
| 阳煤集团          | 资产     | 7,055.44          | 100.00      | 11,155.62           | 100.00      |
| 阳煤集团          | 综采设备   | 600.00            | 100.00      | 3,005.33            | 100.00      |
| 阳煤集团          | 单体柱    | 357.30            | 100.00      | 88.89               | 100.00      |
| <b>租赁费小计</b>  |        | <b>13,756.32</b>  |             | <b>21,459.64</b>    |             |
| 财务公司          | 利息支出   | 7,000.03          | 93.33       | 8,596.54            | 90.48       |
| 阳煤集团          | 利息支出   | 500.00            | 6.67        | 904.58              | 9.52        |
| <b>利息支出小计</b> |        | <b>7,500.03</b>   |             | <b>9,501.12</b>     |             |
| <b>合计</b>     |        | <b>936,827.50</b> |             | <b>1,197,133.68</b> |             |

## (2) 出售商品/提供劳务情况

单位：万元

| 关联方        | 关联交易内容 | 2016年预计金额         | 占同类交易比例(%) | 2015年实际金额         | 占同类交易比例(%) |
|------------|--------|-------------------|------------|-------------------|------------|
| 化工商务       | 煤      | 138,749.07        | 10.76      | 179,182.48        | 11.77      |
| 兆丰铝业       | 煤      | 29,000.00         | 2.25       | 24,986.37         | 1.64       |
| 和顺化工       | 煤      | 26,985.63         | 2.09       | 23,246.67         | 1.53       |
| 中小企业总公司    | 煤      | 24,000.00         | 1.86       | 18,870.31         | 1.24       |
| 正元化肥       | 煤      | 18,000.00         | 1.40       | 15,596.26         | 1.02       |
| 柏坡正元       | 煤      | 9,000.00          | 0.70       | 9,708.92          | 0.64       |
| 国贸公司       | 煤      | 4,500.00          | 0.35       | 4,116.70          | 0.27       |
| 中冀正元       | 煤      | 3,000.00          | 0.23       | 3,769.73          | 0.25       |
| 上海投资公司     | 煤      | 3,000.00          | 0.23       | 2,815.50          | 0.18       |
| 新元煤业       | 煤      | 3,015.45          | 0.23       | 2,752.51          | 0.18       |
| 丰喜肥业       | 煤      | 600.00            | 0.05       | 1,641.96          | 0.11       |
| 亚美公司       | 煤      | 1,300.00          | 0.10       | 1,341.68          | 0.09       |
| 深州化工       | 煤      | 160.00            | 0.01       | 1,264.66          | 0.08       |
| 阳煤集团       | 煤      | 150.00            | 0.01       | 470.04            | 0.03       |
| 太化新材料      | 煤      | 600.00            | 0.05       | 456.99            | 0.03       |
| 华瑞煤化工      | 煤      | 6.00              |            | 276.98            | 0.02       |
| 丰喜国贸       | 煤      |                   |            | 152.08            | 0.01       |
| 宏厦一公司      | 煤      | 80.00             | 0.01       | 82.12             | 0.01       |
| 沧州正元       | 煤      | 70.00             | 0.01       | 74.67             |            |
| 寿阳化工       | 煤      | 60.00             |            | 48.06             |            |
| 深州化肥       | 煤      |                   |            | 22.19             |            |
| 晋美耐火       | 煤      | 14.00             |            | 14.48             |            |
| 晋北公司       | 煤      | 7.00              |            | 7.24              |            |
| 七元煤业       | 煤      | 5.00              |            | 5.97              |            |
| 信达通矿山      | 煤      | 5.00              |            | 5.59              |            |
| 鹏飞建安       | 煤      | 1.00              |            | 1.03              |            |
| 盛德矿业       | 煤      | 0.80              |            | 0.81              |            |
| <b>煤小计</b> |        | <b>262,308.95</b> |            | <b>290,912.00</b> |            |
| 华越公司       | 材料     | 2,000.00          | 5.71       | 2,386.63          | 5.76       |
| 阳煤集团       | 材料     | 50.00             | 0.14       | 1,006.67          | 2.43       |
| 华鑫电气       | 材料     | 500.00            | 1.43       | 570.93            | 1.38       |
| 物资经销公司     | 材料     | 147.61            | 0.42       | 375.63            | 0.91       |
| 新大地煤业      | 材料     |                   |            | 236.98            | 0.57       |
| 长沟煤业       | 材料     | 280.00            | 0.80       | 129.02            | 0.31       |
| 坪上煤业       | 材料     |                   |            | 73.24             | 0.18       |
| 华越中浩       | 材料     |                   |            | 69.96             | 0.17       |
| 运裕煤业       | 材料     | 5.00              | 0.01       | 60.50             | 0.15       |
| 兴峪煤业       | 材料     | 200.00            | 0.57       | 52.19             | 0.13       |
| 中小企业二公司    | 材料     | 50.00             | 0.14       | 49.85             | 0.12       |
| 中小企业一公司    | 材料     |                   |            | 49.03             | 0.12       |
| 吉利矿山       | 材料     |                   |            | 29.67             | 0.07       |
| 鹏飞建安       | 材料     | 41.00             | 0.12       | 14.04             | 0.03       |
| 兴鑫物资       | 材料     |                   |            | 10.70             | 0.03       |
| 光达机运       | 材料     |                   |            | 10.52             | 0.03       |
| 鑫盛托辊       | 材料     |                   |            | 10.50             | 0.03       |
| 技校配件厂      | 材料     |                   |            | 7.24              | 0.02       |
| 明达工贸       | 材料     |                   |            | 6.35              | 0.02       |
| 鑫盛旺通       | 材料     |                   |            | 2.06              |            |
| 中小企业七公司    | 材料     |                   |            | 1.91              |            |
| 盛德矿业       | 材料     |                   |            | 1.26              |            |
| 红保建材       | 材料     | 4.00              | 0.01       |                   |            |

| 关联方          | 关联交易内容 | 2016年预计金额        | 占同类交易比例(%) | 2015年实际金额        | 占同类交易比例(%) |
|--------------|--------|------------------|------------|------------------|------------|
| <b>材料小计</b>  |        | <b>3,277.61</b>  |            | <b>5,154.88</b>  |            |
| 阳煤集团         | 车证款    | 490.00           | 49.00      | 496.75           | 55.19      |
| 宏厦一公司        | 车证款    | 66.00            | 6.60       | 66.13            | 7.35       |
| 华越公司         | 车证款    | 32.00            | 3.20       | 32.67            | 3.63       |
| 亚美公司         | 车证款    | 31.00            | 3.10       | 31.93            | 3.55       |
| 兆丰铝业         | 车证款    | 21.00            | 2.10       | 21.19            | 2.35       |
| 宏厦三公司        | 车证款    | 16.00            | 1.60       | 16.46            | 1.83       |
| 鹏飞建安         | 车证款    | 6.70             | 0.67       | 6.77             | 0.75       |
| 威虎化工         | 车证款    | 6.00             | 0.60       | 6.16             | 0.68       |
| 诚正监理         | 车证款    |                  |            | 6.11             | 0.68       |
| 岩土公司         | 车证款    | 2.00             | 0.20       | 2.30             | 0.26       |
| 国辰建设         | 车证款    |                  | 0.00       | 2.15             | 0.24       |
| 阳煤电石         | 车证款    | 1.00             | 0.10       | 1.07             | 0.12       |
| 华越创力         | 车证款    | 0.60             | 0.06       | 0.66             | 0.07       |
| 国贸公司         | 车证款    | 0.50             | 0.05       |                  |            |
| 中小企业一公司      | 车证款    | 7.00             | 0.70       |                  |            |
| 物资经销公司       | 车证款    | 0.90             | 0.09       |                  |            |
| 矿山化工         | 车证款    | 1.00             | 0.10       |                  |            |
| 盛德矿业         | 车证款    | 4.00             | 0.40       |                  |            |
| 晋源工贸         | 车证款    | 0.80             | 0.08       |                  |            |
| 兆丰铝业         | 车证款    | 2.60             | 0.26       |                  |            |
| 兆丰铝土矿        | 车证款    | 2.90             | 0.29       |                  |            |
| 地产集团         | 车证款    | 0.70             | 0.07       |                  |            |
| 方华机械         | 车证款    | 3.80             | 0.38       |                  |            |
| 新华截茂齿        | 车证款    | 1.80             | 0.18       |                  |            |
| 景安机电         | 车证款    | 4.00             | 0.40       |                  |            |
| 安泰恒兴         | 车证款    | 14.50            | 1.45       |                  |            |
| 诚正监理         | 车证款    | 6.00             | 0.60       |                  |            |
| 邦奥伟业         | 车证款    | 3.00             | 0.30       |                  |            |
| 国辰建设         | 车证款    | 2.00             | 0.20       |                  |            |
| 中小企业五公司      | 车证款    | 1.05             | 0.11       |                  |            |
| <b>车证款小计</b> |        | <b>728.85</b>    |            | <b>690.35</b>    |            |
| 阳煤集团         | 电      | 26,078.47        | 43.46      | 26,076.84        | 49.47      |
| 宏厦一公司        | 电      | 1,172.36         | 1.95       | 1,213.60         | 2.30       |
| 京宇天成         | 电      | 767.40           | 1.28       | 767.40           | 1.46       |
| 华越公司         | 电      | 560.04           | 0.93       | 556.98           | 1.06       |
| 华鑫电气         | 电      | 39.76            | 0.07       | 39.76            | 0.08       |
| 惠通机械         | 电      | 28.00            | 0.05       | 26.05            | 0.05       |
| 恒轩机械         | 电      | 22.00            | 0.04       | 20.55            | 0.04       |
| 岩土公司         | 电      | 13.88            | 0.02       | 13.92            | 0.03       |
| 二矿建安         | 电      | 15.68            | 0.03       | 13.52            | 0.03       |
| 宏厦三公司        | 电      | 9.40             | 0.02       | 12.11            | 0.02       |
| 矿山化工         | 电      | 1.86             | 0.00       | 9.27             | 0.02       |
| 鹏飞建安         | 电      | 4.63             | 0.01       | 4.65             | 0.01       |
| 德源晟矿山        | 电      | 3.50             | 0.01       | 3.36             | 0.01       |
| 景安机电         | 电      | 2.35             |            | 2.35             |            |
| 恒日实业         | 电      |                  |            | 1.28             |            |
| 中小企业六公司      | 电      |                  |            | 1.12             |            |
| 盛德矿业         | 电      |                  |            | 0.85             |            |
| 华鑫矿山         | 电      |                  |            | 0.17             |            |
| 银建工程         | 电      |                  |            | 0.01             |            |
| 中小企业六公司      | 电      | 46.12            | 0.08       |                  |            |
| 中小企业二公司      | 电      | 322.00           | 0.54       |                  |            |
| <b>电小计</b>   |        | <b>29,087.45</b> |            | <b>28,763.79</b> |            |
| 恒日实业         | 水      |                  |            | 4.08             | 8.16       |

| 关联方         | 关联交易内容 | 2016年预计金额       | 占同类交易比例(%) | 2015年实际金额       | 占同类交易比例(%) |
|-------------|--------|-----------------|------------|-----------------|------------|
| 宏厦三公司       | 水      | 1.95            | 1.95       | 1.88            | 3.76       |
| 鹏飞建安        | 水      | 1.37            | 1.37       | 1.37            | 2.74       |
| 宏厦一公司       | 水      | 15.71           | 15.71      |                 | 0.00       |
| <b>水小计</b>  |        | <b>19.03</b>    |            | <b>7.33</b>     |            |
| 新元煤业        | 配件     | 1,025.64        | 9.32       | 1,280.54        | 16.01      |
| 忻州通用        | 配件     | 786.32          | 7.15       | 834.89          | 10.44      |
| 长沟煤业        | 配件     | 213.68          | 1.94       | 387.07          | 4.84       |
| 宏厦一公司       | 配件     | 59.83           | 0.54       | 373.55          | 4.67       |
| 寺家庄煤业       | 配件     | 170.94          | 1.55       | 193.23          | 2.42       |
| 兴裕煤业        | 配件     | 111.11          | 1.01       | 156.56          | 1.96       |
| 方华机械        | 配件     | 145.30          | 1.32       | 151.11          | 1.89       |
| 泰安煤业        | 配件     | 128.21          | 1.17       | 147.55          | 1.84       |
| 石港煤业        | 配件     | 85.47           | 0.78       | 89.69           | 1.12       |
| 孙家沟煤业       | 配件     | 85.47           | 0.78       | 89.35           | 1.12       |
| 碾沟煤业        | 配件     | 76.92           | 0.70       | 81.22           | 1.02       |
| 登茂通煤业       | 配件     |                 |            | 80.07           | 1.00       |
| 浩诚机械        | 配件     | 42.74           | 0.39       | 44.63           | 0.56       |
| 华泓煤业        | 配件     | 42.74           | 0.39       | 43.46           | 0.54       |
| 河寨煤业        | 配件     |                 | 0.00       | 20.59           | 0.26       |
| 恒汇液压        | 配件     | 19.66           | 0.18       | 19.90           | 0.25       |
| 堡子煤业        | 配件     |                 |            | 17.04           | 0.21       |
| 华越创力        | 配件     | 16.24           | 0.15       | 16.70           | 0.21       |
| 恒通机械        | 配件     | 8.55            | 0.08       | 9.71            | 0.12       |
| 华丰恒大        | 配件     | 7.01            | 0.06       | 7.39            | 0.09       |
| 华杰机电        | 配件     | 6.84            | 0.06       | 7.13            | 0.09       |
| 信达通矿山       | 配件     |                 |            | 5.88            | 0.07       |
| 通达机械        | 配件     |                 |            | 4.65            | 0.06       |
| 石丘煤业        | 配件     |                 |            | 3.88            | 0.05       |
| 东昊液压        | 配件     |                 |            | 1.63            | 0.02       |
| 阳煤集团        | 配件     | 854.70          | 7.77       |                 |            |
| 华越公司        | 配件     | 2,991.45        | 27.20      |                 |            |
| 华鑫电气        | 配件     | 562.39          | 5.11       |                 |            |
| 坪上煤业        | 配件     | 72.65           | 0.66       |                 |            |
| 运裕煤业        | 配件     | 51.28           | 0.47       |                 |            |
| 新大地煤业       | 配件     | 188.03          | 1.71       |                 |            |
| 天煜新星煤业      | 配件     | 0.43            |            |                 |            |
| 五鑫煤业        | 配件     | 0.34            |            |                 |            |
| 新博机械        | 配件     | 6.84            | 0.06       |                 |            |
| 明达工贸        | 配件     | 5.98            | 0.05       |                 |            |
| 广瑞达机械       | 配件     | 0.85            | 0.01       |                 |            |
| 吉利矿山        | 配件     | 25.64           | 0.23       |                 |            |
| 技校配件厂       | 配件     | 6.84            | 0.06       |                 |            |
| 华越中浩        | 配件     | 68.38           | 0.62       |                 |            |
| 光达机运        | 配件     | 10.26           | 0.09       |                 |            |
| <b>配件小计</b> |        | <b>7,878.73</b> |            | <b>4,067.42</b> |            |
| 阳煤集团        | 热      | 2,945.91        | 32.73      | 3,325.55        | 33.73      |
| 中小企业一公司     | 热      | 0.00            | 0.00       | 12.03           | 0.12       |
| 鹏飞建安        | 热      | 3.90            | 0.04       | 3.90            | 0.04       |
| 宏厦三公司       | 热      | 2.42            | 0.03       | 2.42            | 0.02       |
| 晋源工贸        | 热      | 2.11            | 0.02       | 2.11            | 0.02       |
| 光达机运        | 热      | 1.57            | 0.02       | 1.57            | 0.02       |
| 矿山化工        | 热      |                 |            | 1.37            | 0.01       |
| 新宇机械        | 热      | 1.32            | 0.01       | 1.32            | 0.01       |
| 富兴磁铁        | 热      | 0.76            | 0.01       | 0.76            | 0.01       |
| 中小企业总公司     | 热      | 25.69           | 0.29       |                 |            |



| 关联方          | 关联交易内容 | 2016年预计金额       | 占同类交易比例(%) | 2015年实际金额       | 占同类交易比例(%) |
|--------------|--------|-----------------|------------|-----------------|------------|
| 盛德矿业         | 热      | 1.28            | 0.01       |                 |            |
| 物业公司         | 热      | 3.01            | 0.03       |                 |            |
| 恒星云支护        | 热      | 2.65            | 0.03       |                 |            |
| 中小企业二公司建材总厂  | 热      | 0.95            | 0.01       |                 |            |
| 矿山化工         | 热      | 1.37            | 0.02       |                 |            |
| <b>热小计</b>   |        | <b>2,992.94</b> |            | <b>3,351.03</b> |            |
| 新元煤业         | 运费     | 2,300.00        | 32.86      | 1,828.82        | 30.48      |
| 寺家庄煤业        | 运费     | 718.00          | 10.26      | 701.50          | 11.69      |
| 长沟煤业         | 运费     | 503.00          | 7.19       | 433.36          | 7.22       |
| 南岭煤业         | 运费     | 276.00          | 3.94       | 256.45          | 4.27       |
| 新大地煤业        | 运费     | 155.00          | 2.21       | 143.93          | 2.40       |
| 碾沟煤业         | 运费     | 115.00          | 1.64       | 107.43          | 1.79       |
| 阳煤电石         | 运费     | 103.00          | 1.47       | 95.59           | 1.59       |
| 孙家沟煤业        | 运费     | 95.00           | 1.36       | 88.29           | 1.47       |
| 平定化工         | 运费     | 76.00           | 1.09       | 76.13           | 1.27       |
| 七元煤业         | 运费     | 79.00           | 1.13       | 74.07           | 1.23       |
| 阳煤集团         | 运费     | 64.00           | 0.91       | 64.30           | 1.07       |
| 石港煤业         | 运费     | 64.00           | 0.91       | 59.03           | 0.98       |
| 寿阳化工         | 运费     | 53.00           | 0.76       | 50.05           | 0.83       |
| 运裕煤业         | 运费     | 44.00           | 0.63       | 41.72           | 0.70       |
| 堡子煤业         | 运费     | 29.00           | 0.41       | 27.21           | 0.45       |
| 兆丰铝业         | 运费     | 24.00           | 0.34       | 24.81           | 0.41       |
| 元堡煤业         | 运费     | 23.00           | 0.33       | 21.42           | 0.36       |
| 华泓煤业         | 运费     | 21.00           | 0.30       | 19.81           | 0.33       |
| 山凹煤业         | 运费     | 17.00           | 0.24       | 16.30           | 0.27       |
| 和顺化工         | 运费     | 15.00           | 0.21       | 14.85           | 0.25       |
| 汇嵘煤业         | 运费     | 13.00           | 0.19       | 12.86           | 0.21       |
| 上河煤业         | 运费     | 12.00           | 0.17       | 11.65           | 0.19       |
| 下交煤业         | 运费     | 9.50            | 0.14       | 9.03            | 0.15       |
| 森杰煤业         | 运费     | 8.00            | 0.11       | 7.57            | 0.13       |
| 晋美耐火         | 运费     | 3.00            | 0.04       | 3.32            | 0.06       |
| 华越中浩         | 运费     | 2.00            | 0.03       | 2.02            | 0.03       |
| 光远工贸         | 运费     | 0.60            | 0.01       | 0.60            | 0.01       |
| 兆丰铝土         | 运费     | 30.00           | 0.43       |                 |            |
| 华越创力         | 运费     | 9.60            | 0.14       |                 |            |
| 南庄煤炭         | 运费     | 12.00           | 0.17       |                 |            |
| <b>运费小计</b>  |        | <b>4,873.70</b> |            | <b>4,192.12</b> |            |
| 宏厦一公司        | 试验费    | 24.08           | 4.82       | 24.08           | 6.02       |
| 阳煤集团         | 试验费    | 6.90            | 1.38       | 6.61            | 1.65       |
| 亚美公司         | 试验费    | 5.66            | 1.13       | 5.66            | 1.42       |
| 威虎化工         | 试验费    | 1.15            | 0.23       | 1.15            | 0.29       |
| 兆丰铝业         | 试验费    | 0.27            | 0.05       |                 |            |
| 华越机械         | 试验费    | 3.00            | 0.60       |                 |            |
| 华鑫变压器        | 试验费    | 2.26            | 0.45       |                 |            |
| <b>试验费小计</b> |        | <b>43.32</b>    |            | <b>37.50</b>    |            |
| 运裕煤业         | 检验费    | 55.00           | 11.00      | 55.33           | 13.83      |
| 坪上煤业         | 检验费    | 45.00           | 9.00       | 44.97           | 11.24      |
| 南岭煤业         | 检验费    | 40.00           | 8.00       | 38.79           | 9.70       |
| 孙家沟煤业        | 检验费    | 16.00           | 3.20       | 8.42            | 2.11       |
| 登茂通煤业        | 检验费    | 4.00            | 0.80       | 4.26            | 1.07       |
| 科林公司         | 检验费    |                 |            | 0.39            | 0.10       |
| 阳煤集团         | 检验费    |                 |            | 0.14            | 0.04       |
| <b>检验费小计</b> |        | <b>160.00</b>   |            | <b>152.30</b>   |            |
| 阳煤集团         | 煤气费    | 1,800.00        | 6.00       | 2,533.14        | 8.33       |

| 关联方           | 关联交易内容 | 2016年预计金额         | 占同类交易比例(%) | 2015年实际金额         | 占同类交易比例(%) |
|---------------|--------|-------------------|------------|-------------------|------------|
| 寺家庄煤业         | 煤气费    | 660.00            | 2.20       | 643.05            | 2.12       |
| 鑫源电线          | 煤气费    | 40.00             | 0.13       | 32.30             | 0.11       |
| 宏厦三公司         | 煤气费    | 20.00             | 0.07       | 22.87             | 0.08       |
| 华越机械          | 煤气费    | 30.00             | 0.10       | 21.11             | 0.07       |
| 景安钢塑          | 煤气费    | 7.00              | 0.02       | 6.48              | 0.02       |
| 京宇磁材          | 煤气费    | 10.00             | 0.03       | 5.33              | 0.02       |
| 欣溪金属          | 煤气费    |                   |            | 4.92              | 0.02       |
| 中小企业一公司       | 煤气费    |                   |            | 0.80              |            |
| 宏厦一公司         | 煤气费    | 0.50              |            | 0.33              |            |
| 中小企业总公司       | 煤气费    | 0.80              |            |                   |            |
| <b>煤气费小计</b>  |        | <b>2,568.30</b>   |            | <b>3,270.33</b>   |            |
| 阳煤集团          | 综采设备   | 218.80            | 2.74       | 190.72            | 31.79      |
| 新元煤业          | 综采设备   | 769.23            | 9.62       | 27.49             | 4.58       |
| 宏厦一公司         | 综采设备   | 769.23            | 9.62       | 24.55             | 4.09       |
| 泰安煤业          | 综采设备   | 299.15            | 3.74       | 20.50             | 3.42       |
| 运裕煤业          | 综采设备   | 299.15            | 3.74       | 19.81             | 3.30       |
| 石港煤业          | 综采设备   | 555.56            | 6.94       | 18.95             | 3.16       |
| 寺家庄煤业         | 综采设备   | 299.15            | 3.74       | 14.13             | 2.36       |
| 兴峪煤业          | 综采设备   | 341.88            | 4.27       | 12.98             | 2.16       |
| 坪上煤业          | 综采设备   | 341.88            | 4.27       | 12.56             | 2.09       |
| 南岭煤业          | 综采设备   | 427.35            | 5.34       | 10.02             | 1.67       |
| 长沟煤业          | 综采设备   | 341.88            | 4.27       | 9.53              | 1.59       |
| 孙家沟煤业         | 综采设备   | 256.41            | 3.21       | 8.35              | 1.39       |
| 天煜新星煤业        | 综采设备   | 34.19             | 0.43       | 6.69              | 1.12       |
| 石丘煤业          | 综采设备   | 170.94            | 2.14       | 6.09              | 1.02       |
| 五鑫煤业          | 综采设备   | 170.94            | 2.14       | 5.31              | 0.89       |
| 下交煤业          | 综采设备   |                   |            | 4.32              | 0.72       |
| 中小企业三公司       | 综采设备   | 111.11            | 1.39       | 3.94              | 0.66       |
| 登茂通煤业         | 综采设备   | 42.74             | 0.53       | 2.11              | 0.35       |
| 河寨煤业          | 综采设备   |                   |            | 1.60              | 0.27       |
| 新大地煤业         | 综采设备   | 68.38             | 0.85       | 1.38              | 0.23       |
| 汇嵘煤业          | 综采设备   |                   |            | 0.73              | 0.12       |
| 中小企业二公司       | 综采设备   | 17.09             | 0.21       | 0.69              | 0.12       |
| 华泓煤业          | 综采设备   | 72.65             | 0.91       | 0.60              | 0.10       |
| 山凹煤业          | 综采设备   |                   |            | 0.14              | 0.02       |
| 堡子煤业          | 综采设备   | 42.74             | 0.53       | 0.12              | 0.02       |
| 中小企业一公司       | 综采设备   | 256.41            | 3.21       |                   |            |
| 碾沟煤业          | 综采设备   | 256.41            | 3.21       |                   |            |
| 永兴煤业          | 综采设备   | 68.38             | 0.85       |                   |            |
| <b>综采设备小计</b> |        | <b>6,231.65</b>   |            | <b>403.31</b>     |            |
| 财务公司          | 利息收入   | 2,082.69          | 100.00     | 1,716.13          | 100.00     |
| 阳煤集团          | 托管费    | 200.00            | 100.00     | 600.00            | 100.00     |
| <b>合计</b>     |        | <b>322,453.22</b> |            | <b>343,318.49</b> |            |

### (3) 其他关联交易

单位：万元

| 关联方名称 | 关联交易类别  | 2016年预计金额 | 占同类交易比例(%) | 2015年实际金额 | 占同类交易比例(%) |
|-------|---------|-----------|------------|-----------|------------|
| 财务公司  | 委托贷款手续费 | 145.00    | 100.00     | 119.80    | 100.00     |
| 阳煤集团  | 融资担保服务费 | 5,580.00  | 100.00     | 5,600.00  | 100.00     |

## 二、关联方介绍和履约能力分析

### (一) 关联方介绍

#### 1. 阳泉煤业（集团）有限责任公司

住所：阳泉市北大西街 5 号

法定代表人：翟红

注册资本：758,037.23 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：原煤开采(限分支机构)及加工。煤层气开发。建筑安装。勘察设计。物资供销。铁路公路运输。煤气、电力生产（仅限分支机构）。仓储服务。房地产经营。矿石开采、加工。饮食、住宿、文化娱乐服务（仅限分支机构）。机械修造。加工木材、建材、钢材、磁材、化工产品、金属制品、服装、劳保用品、矿灯、广告制作。印刷。消防器材、医疗器械修理、销售。汽车修理（仅限分支机构）。种植、养殖（除国家限制禁止种养的动植物）。园林营造。本企业自产的磁材、铝材、玛钢件、服装的出口。进口本企业生产、科研所需的原辅材料、机械设备、仪器仪表及零配件。房屋、场地及机械设备租赁；制造、加工、销售煤矿机械配件、橡胶制品、输送带、升降带、带芯（以上经营范围，涉及凭许可证经营的，凭许可证经营）

#### 2. 山西宏厦第一建设有限责任公司

住所：阳泉矿区桥西街 11 楼

法定代表人：林彦清

注册资本：8,000 万元

企业类型：有限责任公司

经营范围：许可经营项目：特种设备（锅炉）安装，工程地质测量，矿建工程、工业民用建筑、机电设备安装、土石方工程、管道工程、工程爆破与拆除、隧道工程、钢结构工程、化工石油及冶炼工程施工，承揽本公司《电力设施承装（修、试）许可证》核定范围内的电力设施承装（修、试）；道路普通货物运输（许可至 2016 年 6 月 17 日）；销售建材，生产民用电子产品（国家不准经营的除外），技术咨询，设备、周转材料、房屋租赁，投资及其资产管理（不得从事金融及融资业务，国家禁止投资的行业除外）。制造、销售矿用井下锚杆。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

#### 3. 山西右玉元堡煤业有限责任公司

住所：山西省朔州市右玉县元堡子镇元堡子村

法定代表人：穆计科

注册资本：40,000 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：许可经营项目：煤炭开采（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

4. 阳泉煤业集团长沟煤矿有限责任公司

住所：晋中市和顺县李阳镇北李阳村

法定代表人：王虎牛

注册资本：12,000 万元

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：煤炭开采（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

5. 山西兆丰铝业有限责任公司

住所：山西省阳泉市经济技术开发区氧化铝厂区办公楼

法定代表人：于治国

注册资本：260,884.6045 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：一般经营项目：煤矸石综合利用发售电（该项仅限分公司经营），生产、销售氧化铝、铝锭、铝型材、铝制品。

6. 太原化工股份有限公司

住所：太原市学府西街高科技园区长治路工西三条 2 号

法定代表人：杨培武

注册资本：51,440.2025 万元

企业类型：其他股份有限公司（上市）

经营范围：化工设备管道防腐、保温、拆除、安装工程；研制、开发、生产、销售化工产品及其原料（除危化品），化肥，焦炭，生物化工产品（除危化品），精细化工产品（除危化品）；贵金属加工（除金银）；机械制造；化工产品来料加工（除危化品）；工业用水生产；液氯充装（以上经营范围仅限分公司使用）。服装加工；信息咨询；批发零售仪器仪表，五金交电，金属材料，钢材、建材（除木材），磁材不锈钢制品；加工销售预拌商品混凝土；自营和代理各类商品和技术的进出口业务（国家限定、禁止进出口的商品及技术除外）。（以上需前置审批的项目除外；依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

7. 山西朔州平鲁区阳煤泰安煤业有限公司

住所：朔州市平鲁区白堂乡曹庄村西

法定代表人：付永永

注册资本：2,000 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：许可经营项目：煤炭开采

8. 山西辰诚建设工程有限公司

住所：山西省阳泉市矿区北大西街5号

法定代表人：刘万江

注册资本：3,758万元

企业类型：有限责任公司

经营范围：建筑新技术开发及应用，工程技术咨询，机电产品开发，制作工程技术资料，承揽本公司资质证书核定范围内的设备监理业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

9. 山西诚正建设监理咨询有限公司

住所：阳泉矿区北大西街5号

法定代表人：郝毅民

注册资本：618 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：承揽本公司《工程监理资质证书》核定范围内的工程监理及咨询业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

10. 山西国辰建设工程勘察设计有限公司

住所：山西阳泉矿区北大西街5号

法定代表人：刘万江

注册资本：818 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：承揽本公司《工程勘察证书》与《工程设计资质证书》核定范围内的工程勘察业务与工程设计业务

一般经营项目：销售机械设备（不含汽车），五金交电，电子产品（不含卫星地面接收设备），建设新技术开发，应用，机电产品开发，制作工程技术资料。

11. 山西科林矿山检测技术有限责任公司

住所：阳泉矿区北大西街5号

法定代表人：徐玉龙

注册资本：300万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：环境监测，煤矿设备性能测试，能平衡测试，矿井主扇特性测试，煤矿安全仪器仪表测试，锅炉、热风炉热效率测试，矿井瓦斯抽放设计及其安装，技术咨询服务，气体分析，油品化验，标准气体配置（不含化学危险品），煤尘爆炸性鉴定，媒质分析，自救器生产、修理、检测，计量仪器、仪表检定、校正，销售煤矿专用设备、仪器、仪表（国家不准经营的除外）

一般经营项目：五金、交电。

## 12. 阳泉华越创力采掘机械制造有限公司

住所：山西省阳泉市经济技术开发区东区义白路东侧北海路三亚街1号

法定代表人：郑绍兵

注册资本：5,000万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：制造、销售、修理采掘机械及其配件，工业自动化系统技术开发、矿山电气设备的技术开发、技术服务、技术咨询，销售通用零部件、机械设备（不含汽车）、五金、交电、电线、电缆、电子产品（不含卫星地面接收设备）、仪器仪表、钢材、木材、建材、耐火材料、铸锻件、铝材、一般劳保用品、化工（不含火工、危险化学品及一类易制毒化学品，机电安装修理（不含特种设备）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

## 13. 阳泉华越八达矿用电气制造有限公司

住所：阳泉矿区北大街305号

法定代表人：匡志强

注册资本：1,000万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：一般经营项目：制造、销售井下综合自动化系统、移动变电站、高压真空配电装置、防爆型高低压智能化真空开关、矿用防爆兼本质安全型电力监测装置，不间断电源箱、电力分站、智能保护单元、真空接触器、真空断路器、隔离换向开关、检测试验设备，销售耐火材料，机械设备，五金交电及电子产品（不含汽车及卫星地面接收设备），钢材，木材，建材，铜

材，铝材，磁性材料，电线，电缆，润滑油，脂，仪器，仪表，化工产品（不含火工，危险化学品及一类易制毒化学品）汽车配件，橡胶制品，塑料制品，一般劳保用品，设备修理（不含特种设备）（法律、行政法规及国务院决定规定需审批的，应取得审批或许可后持营业执照方可经营）。

14. 阳泉煤业集团华越机械有限公司

住所：山西省阳泉市矿区桃南中路 112 号

法定代表人：刘梅生

注册资本：25,280.77 万元

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：道路普通货物运输，制造、销售机电设备（法律、行政法规规定需审批的，应经审批或许可后持营业执照方可经营）及其配件、支护产品，机电修理、安装，理化指标计量，技术咨询，销售铸锻件及通用零部件、耐火材料、五金交电、机械设备（不含汽车）、钢材、木材、建材、装璜装饰材料、金属丝及其制品、铜材、铝材、磁性材料、电线、电缆、润滑油脂、仪器仪表、化工产品（不含火工、危险化学品及一类易制毒化学品）、电子产品（不含卫星地面接收设备）、汽车配件、橡胶制品、塑料制品、一般劳保用品、计算机、软件及辅助设备，安装塑钢门窗。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

15. 山西新元煤炭有限责任公司

住所：寿阳县朝阳镇草沟村

法定代表人：陈俊明

注册资本：8,400 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：煤炭开采及洗选（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

16. 山西阳煤寺家庄煤业有限责任公司

住所：山西省晋中市昔阳县乐平镇下秦山村

法定代表人：张晓明

注册资本：123,700 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：许可经营项目：煤炭开采。

17. 山西昔阳运裕煤业有限责任公司

住所：昔阳县大寨镇赵秦宫村南

法定代表人：李志平

注册资本：7,505.12 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：煤炭开采（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

18. 山西石港煤业有限责任公司

住所：左权县寒王乡石港村

法定代表人：王冬平

注册资本：11,000 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：煤矿技术管理和业务咨询；煤炭开采（有效期至 2017 年 4 月 13 日）

19. 阳泉煤业集团天安能源投资有限责任公司

住所：山西省阳泉市矿区北大西街 5 号

法定代表人：王继红

注册资本：25,500 万元

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：一般经营项目：对煤矿企业及相关产业投资及其资产管理，受托提供企业管理（法律、行政法规及国务院决定规定需审批的，应取得审批或许可后持营业执照方可经营）。

20. 山西京宇磁性材料有限公司

住所：阳泉平定县贵石沟

法定代表人：贾建华

注册资本：4,460 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：一般经营项目：销售钕铁硼、铁氧体、金属钕及相关磁性材料产品及上述商品出口业务（国家不准经营者除外），磁性材料新技术开发，厂房租赁。

21. 阳泉煤业集团物资经销有限责任公司

住所：山西省阳泉市矿区桃南中路 87 号

法定代表人：张巧林



注册资本：30,159.6 万元

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：经销煤炭、焦炭、钢材、铝材、铜材、铁矿石、铁矿粉、建材、木材、铝矾土、硫铁矿、非金属矿及制品、橡胶制品、五金、交电、化工（不含火工、危险化学品及一类易制毒化学品）、机械设备、电子产品、文具用品、体育用品、一般劳保用品、化妆品、卫生用品、清洁用品、消防器材、特种劳保用品，国家允许的废旧物资回收，场地房屋租赁，物资招投标代理，物流服务，道路普通货物运输（该项目许可至 2016 年 2 月 26 日）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

## 22. 阳泉威虎化工有限责任公司

住所：山西省阳泉市矿区桃北西路 24 号

法定代表人：刘贵玘

注册资本：982.86 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：生产、销售乳化油、防冻液，水电维修，塑料制品加工，设备维修（除特种设备），销售化工产品（不含火工，危险化学品及一类易制毒化学品）；道路普通货物运输（许可至 2018 年 5 月 27 日）；危险货物运输（在道路危险货物运输许可证核定范围内经营）（许可至 2018 年 5 月 15 日），设备租赁。

## 23. 阳泉煤业集团晋南煤炭管理有限责任公司

住所：临汾市解放东路 50 号院物业楼

法定代表人：陈国华

注册资本：1,000 万元

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：一般经营项目：煤矿的投资及管理。（以上经营项目国家法律法规规定需审批的除外）。

## 24. 山东阳煤恒通化工股份有限公司

住所：郟城县人民路 327 号

法定代表人：武跃华

注册资本：20586.1883 万元

企业类型：股份有限公司

经营范围：碳酰二胺、液氯、氢氧化钠溶液、聚氯乙烯、液氨、次氯酸

钙、盐酸、三氯化磷、甲醇、氢气、过氧化氢的生产销售。以下限分支机构经营：许可证范围内压力容器设计、制造，焊接气瓶的检验服务。（以上项目有效期限以许可证为准）。进料加工和“三来一补”业务；备案范围进出口业务；热源供应。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

25. 阳泉煤业集团九洲园林绿化有限责任公司

住所：阳泉矿区东山路大峪区

法定代表人：柯天生

注册资本：500 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股的法人投资）

经营范围：承担本公司《城市园林绿化企业资质证书》核定范围内的城市园林绿化工程，销售花卉（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

26. 阳泉煤业（集团）物业管理有限责任公司

住所：山西省阳泉市矿区馨安家园1号楼

法定代表人：郭存珍

注册资本：50万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：家政服务，经销建材、百货、日杂（不含烟花爆竹），房屋租赁，房屋修缮，管道维修、营林绿化（须取得资质许可证后持营业执照方可经营）、物业服务（许可至 2014 年 8 月 31 日）

27. 山西宏厦建筑工程有限公司

住所：山西省阳泉市经济技术开发区泉中路 413 号名仕公馆 10 至 12 层

法定代表人：冯琪

注册资本：6,000 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：本公司资质证书核定范围内的工业与民用建筑工程、矿山建筑安装、土石方工程、公路工程、装璜工程施工，房地产开发、经营（许可至 2016 年 7 月 24 日）；加工钢结构、拱型波纹屋盖、金属压型板、复合板，加工、按装门窗，房屋、场地租赁，利用自有媒体发布户外广告，销售建筑材料、室内装饰材料、五金、交电、化工（不含火工、危险化学品及一类易制毒化学品）、机械设备、电子产品、电线电缆、仪器仪表、钢结构构件、塑钢门窗、铝合金门窗、文具用品、体育用品、工艺品、办公家具、日用百货、

服装鞋帽、照相器材，机械设备、周转材料租赁；机电工程、石油化工工程、市政公用工程、水利水电工程、钢结构工程、地基基础工程、拆除工程、园林绿化工程施工，管道设备安装，设备检修、维修，汽车租赁。（以下限分公司经营）：制造、销售预拌混凝土。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

28. 阳泉煤业集团和顺新大地煤业有限公司

住所：和顺县义兴镇后沟村

法定代表人：商继庭

注册资本：8,000 万元

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

许可经营项目：煤炭开采

一般经营项目：煤矿开采技术咨询及服务；房屋租赁：设备租赁及维修。

29. 阳煤集团深州化肥有限公司

住所：深州市西外环路 126 号（西侧）

法定代表人：柳小丰

注册资本：42,251.96 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：一般经营项目：碳酸氢铵生产、销售。许可经营项目：甲醇、液氨、硫磺生产、销售。

30. 山西太行建设开发有限公司

住所：山西省阳泉市矿区北大街 2 0 7 号

法定代表人：武爱民

注册资本：6,500 万元

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人投资）

许可经营项目：承揽本公司《建筑业企业资质证书》核定范围内的房屋建筑工程、建筑装修装饰工程、机电设备安装工程、送变电工程、钢结构工程、公路工程施工，加工建材、水泥预制构件、木器制品、金属制品，建筑机械设备及周转材料租赁，销售建材、工程机械、化工（不含火工、化学危险品及易制毒化学品）、日用百货、文化用品，房屋出租，（以下项目仅限下属分公司经营）中餐、住宿。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

31. 阳泉煤业太行地产投资管理有限公司

住所：阳泉矿区北大街 207 号

法定代表人：赵贵生

注册资本：5,017.32 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：对所属公司的投资及其资产管理（不得从事金融业务）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

### 32. 昔阳县坪上煤业有限责任公司

住所：昔阳县乐平镇坪上村

法定代表人：曹鸿

注册资本：8,725 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：煤炭开采与销售（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

### 33. 山西阳煤氯碱化工有限责任公司

住所：山西省平定县石门口乡南上庄村

法定代表人：崔小迷

注册资本：29,000 万元

企业类型：有限责任公司（国有独资）

经营范围：生产、销售烧碱、聚氯乙烯、液氯、盐酸及其它化工附属品；危险货物运输（1 类 1 项、2 类 1 项、2 类 2 项、3 类、8 类、4 类 3 项）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

### 34. 阳泉煤业集团沙钢矿业投资有限公司

住所：太原市精营东二道街 18 号

法定代表人：陈国华

注册资本：140,000 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：一般经营项目：对煤炭开采企业及相关产业的投资及管理，煤炭开采技术咨询服务；房屋设备租赁；普通机械设备、矿山原材料的销售。

### 35. 阳煤集团烟台巨力化肥有限公司

住所：莱阳市荆山路 105 号

法定代表人：李照田

注册资本：15,000 万元

企业类型：有限责任公司

经营范围：制造销售氨、甲醇、二氧化碳；制造销售尿素、碳酸氢铵；普通货运(有效期限以许可证为准)(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)。

### 36. 山西宏厦建筑工程第三有限公司

住所：阳泉矿区桃北西路 17 号

法定代表人：李富荣

注册资本：6,000 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围： 承揽本公司资质证书核定范围内的房屋建筑工程、机电安装工程、公路路基工程、预拌商品混凝土、桥梁工程、钢结构工程、地基与基础工程施工、市政、公用工程施工，道路普通货物运输（许可至 2017 年 1 月 31 日），加工、销售预拌商品混凝土，制作、安装、销售建筑门窗，生产、销售隔热和隔音材料，制作、销售钢模板、钢架板、直螺纹套筒、U 型卡，加工、销售塑料板、管及型材，建筑设备，周转材料租赁，自营和代理各类商品及技术的进出口业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

### 37. 阳泉新宇岩土工程有限责任公司

住所：山西省阳泉市矿区西河路18号

法定代表人：石晓红

注册资本：1,500 万元

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

经营范围： 承揽本公司资质证核定范围内的工程地质勘察，岩土工程勘察、设计、治理、监理、监测，矿产地质调查与勘探，水文地质勘察及钻井，地球物理勘探，矿山测绘、工程测绘、城市规划测量及地籍测绘，地质灾害治理工程的施工、勘查、设计、评估，气体矿产勘查、地基与基础工程施工，绘制、复制图纸，房屋租赁，吊装（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

### 38. 山西嘉盛工程造价咨询有限公司

住所：山西省阳泉市矿区西河口馨安家园 1 号楼 5 层

法定代表人：李蔼春

注册资本：1,000 万元

公司类型：有限责任公司(自然人投资或控股)

经营范围：承揽本公司《工程造价咨询企业资质证书》核定范围内的工程造价咨询业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

39. 山西阳煤集团南岭煤业有限公司

住所：太原市清徐县东于镇南岭村

法定代表人：田秀龙

注册资本：11,333.43 万元

公司类型：其他有限责任公司

经营范围：煤炭开采（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

40. 阳泉煤业集团兴峪煤业有限责任公司

住所：孟县路家村镇石坡峪村

法定代表人：刘建峰

注册资本：900 万元

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：煤矿建材及设备购销。煤炭开采，（依法须审批的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

41. 山西嘉盛招标代理有限公司

住所：山西省阳泉市矿区北大西街 5 号

法定代表人：霍显亮

注册资本：1,050 万元

公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：货物、工程、服务的招标代理，代理编制招标文件，审查投标人资格，编制标底，草拟合同以及其它相关业务的咨询及服务，经国家批准的货物进出口及技术进出口业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

42. 山西亚美建筑工程材料有限责任公司

住所：山西省阳泉市经济技术开发区驼岭头村（白泉工业园）

法定代表人：淮红管

注册资本：15,475.7 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：许可经营项目：道路普通货物运输。

一般经营项目：制造、销售水泥、水泥添加剂、混凝土免烧砖，加工石料、包装袋，机械加工，销售建材、钢材、木材、汽车配件、百货、五金、交电、化工（不含火工、化学危险品及易制毒化学品），家电维修，房屋租赁，加工耐火材料、磨具、磨料、建筑材料、金属制品、石料，生产、销售氧化铝、脱硫剂，铁路转运，化验，计量服务，出口铝矾土及其熟料、粉料、铝镁浇注料、青刚玉、粘土耐火砖、高铝砖、硬质粘土、焦宝石，进口本公司所需原辅材料、机械设备及零配件，预制构件制作，道路普通货物运输（许可至2017年3月27日），石灰石开采（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

#### 43. 阳泉鹏飞建筑安装有限公司

住所：山西省阳泉市矿区一矿红岭湾

法定代表人：温向生

注册资本：2,600 万元

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：一般经营项目：室内装璜，场地租赁，汽车及建筑工程机械与设备租赁，矿山钻孔打钻，采空区治理（该两项应取得资质证书后，持营业执照方可经营）；（以下项目仅限分公司经营）销售文具用品、体育用品、五金、交电，设备修理（不含特种设备）；加工、销售楼板及其它预制构件、铝合金门窗、PVC 管件、橡胶制品、彩瓦、人行道砖，销售建材、钢材、电线、电缆、机械设备（不含汽车）、一般劳保用品；加工销售矿用支护产品、商品混凝土，正餐服务（该项限分公司经营）；承揽本公司《建筑业企业资质证书》核定范围内的房屋建筑工程施工；道路普通货物运输（许可至 2018 年 10 月 19 日）

#### 44. 阳煤集团淄博齐鲁第一化肥有限公司

住所：临淄区一化南路 2 号

法定代表人：张灏

注册资本：11,632 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：生产、销售甲醇、氨（液化的）、氨溶液、硫磺、氢（压缩）、一氧化碳和氢混合物（合成气）（以上范围有效期限以许可证为准）。生产、销售尿素、复混肥料、新鲜水、纯水、软水、仪表风、蒸汽、二氧化碳气体产品、粉煤灰、塑编、注塑、棚膜、地膜；销售煤炭、炉渣、炉灰、氮气、

转供电；自产产品技术咨询、服务；机电仪维修；设备、土地、房屋租赁；劳务派遣（不含境外劳务）；供热；货物进出口（法律、行政法规禁止经营的项目除外，法律、行政法规限制经营的项目要取得许可证后经营）\*（以上范围依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

#### 45. 石家庄正元化肥有限公司

住所：河北省灵寿县正南北大街 15 号

法定代表人：赵俊科

注册资本：18,450 万元

企业类型：有限责任公司（台港澳与境内合资）

经营范围：生产液氨（35 万吨/年）、甲醇（8 万吨/年）、硫磺（2000 吨/年）（安全生产许可证有效期至 2015 年 12 月 31 日），农用尿素、碳酸氢氨，销售本公司自产产品。

#### 46. 阳煤平原化工有限公司

住所：平原县城立交东路 15 号

法定代表人：杨学英

注册资本：56,029.65 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：液体无水氨、工业甲醇生产、销售。（有效期限以许可证为准）。合成氨、尿素、农用碳酸氢铵、多肽尿素、硫酸铵、缓控释肥、氨水、三聚氰胺、塑料制品、化肥、发电、蒸汽、砖、蒸压加气混凝土砌块、服装、棉麻、化纤生产、销售、仓储；安全阀效验（FD1）；货物的进出口业务（国家限定、禁止的除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

#### 47. 石家庄中冀正元化工有限公司

住所：河北省石家庄市无极县城工业区

法定代表人：宋增瑞

注册资本：7,730 万元

企业类型：有限责任公司（台港澳与境内合资）

经营范围：生产液氨 8 万吨/年、甲醇 7 万吨/年、环己胺 0.4 万吨/年、二环己胺 0.2 万吨/年、工业硝酸 10 万吨/年、硝酸铵 15 万吨/年、硫磺 0.15 万吨/年（安全生产许可证有效期至 2018 年 12 月 27 日）、碳酸氢铵、乙醛酸、



生物肥料、复合肥料，销售自产产品。

48. 石家庄柏坡正元化肥有限公司

住 所：河北省平山县正元工业区

法定代表人：张立国

注册资本：24,830 万元

企业类型：有限责任公司（台港澳与境内合资）

经营范围：生产甲醇、液氨、硫磺、二甲醚、过氧化氢溶液（27.5%）或过氧化氢溶液（50%）（安全生产许可证有效期至 2017 年 09 月 27 日）、农用尿素，销售自产产品。

49. 山西三维集团股份有限公司

住所：山西省洪洞县赵城镇

法定代表人：王玉柱

注册资本：46,926.46 万元

企业类型：其他股份有限公司（上市）

经营范围：许可经营项目：化工化纤产品的生产（持安全生产许可证生产经营）。餐饮、住宿

一般经营项目：化工产品、化纤产品、销售及出口贸易、化工产品及建材高新技术研究，开发与引进；技术转让与许可，技术咨询，技术培训，化工工程设计和化工项目总承包；本企业生产，科研所需原辅材料，机械设备，仪器仪表及零配件进口，批发零售普通机械，电器机械及器材，金属材料（除贵稀金属），纺织品，塑料制品，装潢材料，建材（上述国家有专项规定的持许可证生产、经营）。

50. 山西世德孙家沟煤矿有限公司

住所：保德县孙家沟乡孙家沟村

法定代表人：贾常忠

注册资本：4,081.63 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：煤炭开采。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

51. 河北金墨商贸有限公司

住所：石家庄市新华区翔翼路 6 号

法定代表人：刘金成

注册资本：1,000 万元

企业类型：有限责任公司（法人独资）

经营范围：化肥、化工产品（危险化学品及易制毒化学品除外）、金属材料（稀贵金属除外）、机械设备（特种设备除外）、初级农产品、建材（木材除外）、五金交电及电子产品、纺织品、服装及日用品、文具用品、体育用品及器材、工艺品（古玩除外）零售；煤炭批发。（以上全部范围法律、法规及国务院决定禁止或者限制的事项不得经营；需其它部门审批的事项，待批准后，方可经营）

#### 52. 阳煤集团和顺化工有限公司

住所：山西省晋中市和顺县平松乡白泉村和尚埝

法定代表人：许建锋

注册资本：43,465.6357 万元

企业类型：有限责任公司（国有控股）

经营范围：一般经营项目：生产、销售：尿素、甲醇、液氨、硫磺。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

#### 53. 山西三维瑞德焦化有限公司

住所：临汾市洪洞县赵城镇焦化工业园区

法定代表人：赵英杰

注册资本：20,000 万元

企业类型：其他有限责任公司（外商投资企业与内资合资）

经营范围：许可经营项目：焦油，粗苯，硫磺，煤气的生产

一般经营项目：焦炭及相关化工产品的销售（危险品除外）；焦炭及相关化工产品的生产（仅限分支机构）。煤炭购销。焦化行业投资管理。焦油、粗苯、硫磺、煤气的生产（有效期至 2018 年 08 月 16 日）。

#### 54. 山西丰喜华瑞煤化工有限公司

住所：山西省新绛县三泉镇煤化工业园

法定代表人：赵俊田

注册资本：30,000 万元

企业类型：有限责任公司（中外合资）

经营范围：生产、加工和销售合成氨、尿素及其他化工产品。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

#### 55. 山西阳煤集团碾沟煤业有限公司

住所：太原市清徐县马峪乡涧沟村

法定代表人：王卫平

注册资本：20,000 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：许可经营项目：煤炭开采与销售；废旧物资销售；道路普通货物运输（有效期至 2016 年 10 月 17 日）；（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

56. 山西阳煤丰喜肥业（集团）有限责任公司

住所：山西省运城禹都经济开发区库东路 1 号

法定代表人：李广民

注册资本：66,900 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：经营本企业自产产品的出口业务和本企业所需的机械设备、零配件、原辅材料的进口业务，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外；煤化工及相关产业的技术转让、技术咨询、技术服务；批发零售化肥；装卸搬运。；生产销售农业用硝酸铵钙、硫酸铵、尿素、碳铵、复合肥、复混肥、原料化工产品、精细化工产品、化工机械、建材、包装材料、纯碱、氯化铵、甲醇、液氧、液体二氧化碳、液氮、液氩、硝酸铵、硝酸钠、大量元素水溶肥料、中量元素水溶肥料、尿素硝酸铵溶液、硝酸镁、农业用硝酸钾、农业用硝酸钙、土壤调理剂、亚硝酸钠、聚乙二醇二甲醚、氧气、乙炔、硝酸、甲醛、轻油、洗油、葱油、炭黑油、粗酚、沥青、工业萘、湿法炭黑、液氨、含腐殖酸水溶肥料、三聚氰胺、二甲基亚砷、氨基模塑料、环己酮、二萘酚、己二酸、甘氨酸、液化天然气、硫酸钾、氯化钙、氢氧化镁（仅限分支机构按许可证生产经营，有效期至 2018 年 3 月 29 日）

57. 阳煤集团青岛恒源化工有限公司

住所：青岛市黄岛区（原胶南市）世纪大道

法定代表人：刘力源

注册资本：3,600 万元

企业类型：有限责任公司

经营范围：生产、销售硝酸、硝酸钠、亚硝酸钠、邻苯二胺、间苯二胺、对苯二胺（安全生产许可证 有效期限以许可证为准）。按青外经贸贸发字（2001）150 号资格证书批准的经营围从事进出口业务。

58. 阳泉煤业集团新环宇国际贸易有限公司

住所：山西省阳泉市平定县冠山镇宋家庄村（电解铝厂内）

法定代表人：于治国

注册资本：2,000 万元

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：一般经营项目：金属材料及金属矿产品、化工产品（不含火工、危险化学品及一类易制毒化学品）、铝矾土、建材、煤炭、机械设备、电子产品、文具用品、体育用品的批发及自营或代理上述商品的进出口业务，设备修理（不含特种设备），新能源技术研发，物流配送，制造铝锭、铝型材、铝制品及铝产品深加工、销售，煤矸石综合利用发售电，制造、销售汽车缸盖、进排气管、离合器壳体、铝合金铸件、金属镓。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

59. 山西阳煤化工国际商务有限责任公司

住所：太原高新技术开发区南中环街 461 号四层

法定代表人：董湖水

注册资本：10,000 万元

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：自营和代理各类商品和技术的进出口业务；废旧物资回收利用；批发零售化肥、化工产品（除危险品）、农副产品、化工原辅材料、矿产品、煤炭、建材、钢材、有色金属、通用机械及其配件、电器、仪器仪表、装修材料；物流信息服务。（以上国家法律法规限定和禁止经营的除外）氯乙酸、三氯化磷、2-甲基-1-丙醇、苯、环己酮、甲醇、焦油，如：四氢呋喃、乙酸甲酯、异丁醛、正丁醇、正丁醛、萘、氨、苯胺、次氯酸钙、过氧化氢、乙酸、硝酸钠、亚硝酸钠、环己胺、甲醛溶液、氢氧化钠、硝酸、碳化钙。

60. 山西三木鑫物资贸易有限公司

住所：阳泉矿区北大街 207 号（山西太行建设开发公司办公楼 401 室）

法定代表人：余建平

注册资本：1,800 万元

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：一般经营项目：销售钢材，木材，建材，电线，电缆，机械设备，电子产品（不含卫星地面接收设备），五金，交电，橡胶制品，塑料制品，装饰装潢材料，铁矿石，铝矾土，耐火材料。

61. 山西阳煤广瑞达机械制造有限公司

住所：晋中市榆次区张庆工业园区

法定代表人：杨东明

注册资本：10,000 万元

公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：生产，销售：刮板输送机，顺槽用刮板转载机，带式输送机，轮式破碎机，输送机用减速器及配件。经销：钢材，生铁，矿用设备，化工产品（不含危险品）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

62. 阳泉市三六五商贸有限公司

住所：阳泉郊区荫营东大街

法定代表人：赵丽英

注册资本：500 万元

公司类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：一般经营项目：批发，零售纺织品，服装及日用品，文具，体育用品，家用电器及电子产品（不含地面卫星接收设备），建材，装潢材料，家俱，化工产品（不含火工，危险化学品及一类易制毒化学品），化妆品，一般劳保用品，土产日杂（不含烟花爆竹），珠宝，首饰，钢材，五金，交电，润滑油，脂，婚纱摄影，电器维护，场地，房屋，柜台租赁，商品展览服务。

63. 阳泉北艺装璜有限责任公司

住所：阳泉矿区东山大隘区

法定代表人：张江雄

注册资本：650 万元

公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：房屋修缮，线路、管道维修，展览图版及玻璃幕墙安装，门窗安装，承揽本公司《建筑业企业资质证书》核定范围内的建筑装修、装饰工程的施工，电子工程安装服务，智能化安装工程服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

64. 山西方华机械有限公司

住所：阳泉经济技术开发区大连路东区工业园区 A 区

法定代表人：高雪峰

注册资本：200 万元

公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：制造、销售矿用全液压侧卸式装煤（岩）机及其配件、瓦斯钻抽、水害、冲击地压钻探矿用系列钻机、钻车及配套钻杆、钻头、钻具、喷浆机以及产品设计、技术开发；修理湿喷机、扒渣机；矿用锚杆钻机及其配件，加工、销售机械零部件，机械设备修理（不含特种设备），销售机械设备（不含汽车）、电子产品（不含卫星地面接收设备）、五金、交电、钢材、建材、木材、氢氧化钙、氧化钙、石灰石块、石灰石粉、水处理制剂、煤矿设备维修、石灰岩露天开采、加工销售（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

#### 65. 山西景安机电制造有限公司

住所：山西省阳泉市郊区辛兴村黄沙嘴

法定代表人：刘根喜

注册资本：1,010 万元

公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：制造、销售、维修防爆开关、电动机、塑料制品、橡胶制品、锚杆、矿用支护设备、配件，制造、销售井下矿用支护钢塑网、菱形网、经纬网，机械配件加工，机电安装（不含特种设备），销售蓄电池，机械设备租赁，汽车租赁，道路普通货物运输，中餐类制售（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

#### 66. 阳泉市金法支护有限责任公司

住所：阳泉矿区三矿桥南端

法定代表人：陈京俐

注册资本：300 万元

公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：加工、销售拱形支架、锚杆、卡缆、机电配件、梯型棚、金属网、瓦斯管、W 钢带、滚压机械、浅槽分选机、旋流器及洗选配件、煤尘抑制剂，金属焊接，机械安装修理，销售橡胶制品、五金交电、建材、仪器仪表、化工产品（不含火工、危险化学品及一类易制毒化学品）、铸锻件及通用零部件、钢材，贸易代理，道路普通货物运输（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

#### 67. 阳泉市矿区通达机械有限公司

住所：阳泉市矿区三矿木场院内

法定代表人：梁海军

注册资本：200 万元

公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：许可经营项目：道路普通货物运输

一般经营项目：道路普通货物运输（许可至 2015 年 3 月 24 日）\*\*\*加工、修理矿山机电设备、支护产品、通用零部件，批发、零售机械、电子设备（国家不准经营的除外）、五金、建材、化工（不含火工、化学危险品及易制毒化学品）、通用零部件、日用百货、办公用品、日杂（不含烟花爆竹），加工瓦斯管，设备检修，软件开发

#### 68. 阳泉鑫盛旺通机械有限公司

住所：阳泉矿区赛鱼街道水清洼 4 号

法定代表人：刘俊义

注册资本：100 万元

公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：加工、销售金属网、菱形网、皮带架、超前支护用品、防倒装置、瓦斯管架、E 型螺栓、煤矿用哑铃销、高强度螺栓、螺纹锚杆，机械设备修理及安装（不含特种设备）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

#### 69. 阳泉宏联工贸有限公司

住所：山西省阳泉市矿区三矿西山

法定代表人：高双喜

注册资本：600 万元

公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：许可经营项目：道路普通货物运输 一般经营项目：加工，销售钻头，钻杆，连接套，铸钢件，钢带，U 型棚，铁梁，铁腿，托辊，托盘，托梁，托架，道岔，锚杆，锚链，锁具，矿用支护产品，封孔器，除尘器，瓦斯抽放软管，机械零部件加工及设备修理（不含特种设备），水暖器材安装及加工，销售民用蜂窝煤，销售钢材，木材，铸锻件及通用零部件，建材，五金，交电，文具用品，检修钻机，水泵，减速器，皮带架辊，绞车，回柱机，电缆，链轮，液压设备。

#### 70. 阳泉德源晟矿山设备有限公司

住所：阳泉矿区二矿选煤厂以东

法定代表人：张占伟

注册资本：300 万元

公司类型：其他有限责任公司

经营范围：一般经营项目：开发、研究、制造、销售通用零部件、输配电及控制设备、通用仪器仪表、煤矿用防爆电器、环保设备，批发、零售钢材、木材、建材、办公用品、润滑油脂、煤炭、焦炭、铸锻件及通用零部件，工业自动化计算机系统的设计、集成、安装、调试，设备修理（不含特种设备），工业废水治理，（以下项目应取得资质证书方可经营）机电安装、电子工程安装（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

71. 阳泉市东昊液压机械制造有限公司

住所：山西省阳泉市城区南庄路 8 号（恒兴针织有限公司院内）

法定代表人：刘忻怡

注册资本：200 万元

公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：制造、销售液压机械及其配件、液压阀门，机械修理，销售、代储、代销机械、电子设备（国家不准经营的除外）、橡胶制品、五金、交电、化工（不含火工、化学危险品及易制毒化学品）、建材、木材、钢材、铸锻件及通用零部件、摩托车及其零配件、办公用品、润滑油脂。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

72. 阳泉市盛德矿业物资有限公司

住所：阳泉矿区矿山路 30 号（红岭湾）

法定代表人：闫吉林

注册资本：1,827.96 万元

公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：许可经营项目：道路普通货物运输 一般经营项目：加工，制造铸钢件，铸铜件，铸铝件，设备配件，加工防爆电机，直流电机，矿车，道岔，金属支护用品，矿用电缆，小型农用机电产品，机电安装，加工闭式钢串片及配件，电镀箱，高低压开关柜，更衣柜，橡胶制品，螺旋绕管，铸铁件，销售机械（不含小轿车），电子产品（不含卫星地面接收设施），技术咨询。

73. 阳泉市程锦建筑安装有限公司

住所：山西省阳泉市矿区煤山路 32 号



法定代表人：牛建新

注册资本：2,010 万元

公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：许可经营项目：承揽本公司《施工企业资质证书》核定范围内的工业，民用建筑，装饰装璜工程矿山工程，市政工程设计，施工。

一般经营项目：加工，销售水泥制品，预制构件，塑钢门窗，木器，批发钢材，木材，建材，水暖器材，建筑用机具，摸具，工程机械租赁。

#### 74. 山西光远工贸有限公司

住所：阳泉平定县冠山镇义平路中段

法定代表人：李树刚

注册资本：335.6 万元

公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：承揽本公司《建筑业企业资质证书》核定范围内的机电设备安装工程及建筑装饰装饰工程（许可至 2017 年 9 月 2 日）；制造、销售热风机、焚烧炉、除尘器、除渣机、上煤机、常压锅炉、茶炉、低压电器、暖风机；电器修理；销售电器元件、仪器仪表、电子计算机、办公自动化设备、五金、交电、汽车配件、木材、建材、钢材、铜材、铝材、化工（不含火工、化学危险品及易制毒化学品）、汽车（不含小轿车）、百货、针纺织品（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

#### 75. 阳泉市矿区鸿泰商贸有限公司

住所：阳泉矿区桃北西路（矿区俱乐部）

法定代表人：王淼

注册资本：59.4 万元

公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：房屋租赁（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

#### 76. 阳泉市宏跃建筑安装工程有限责任公司

住所：阳泉矿区桃北西路水泉沟

法定代表人：李玉锁

注册资本：600 万元

公司类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：房屋建筑工程施工、机电设备安装。（依法须经批准的项目，

经相关部门批准后方可开展经营活动)

77. 阳泉新瑞昌机械有限公司

住所：山西省阳泉市郊区荫营镇下烟村

法定代表人：冯卫中

注册资本：1,000 万元

公司类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：采矿设备、金属制品、电气机械设备制造、修理，机电技术咨询、服务，物理、化学分析、测试，销售仪器仪表、工量卡具、汽车及摩托车配件、建材、五金、交电、百货、日用杂货；机电设备安装工程、化工石油设备管道安装工程；锅炉安装、改造、维修；压力管道的安装（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

78. 阳泉日月恒综合加工有限责任公司

住所：阳泉平定县贵石沟（阳煤中小企业投资第五有限公司办公楼三层）

法定代表人：魏银海

注册资本：501.4555 万元

公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：煤研石加工、销售，场地、房屋租赁，装卸，地中衡称重，计算机网络工程，研仓清理，煤研石回收利用，设备租赁，清洁服务；道路普通货物运输。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

79. 阳泉信达通矿山工程有限公司

住所：山西省阳泉市矿区五矿小河滩

法定代表人：武喜亮

注册资本：1,388.89 万元

公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：铸锻件加工、销售，机械加工，金属结构加工，设备检修，煤炭销售。承揽《建筑业企业资质证书》核定范围内的矿山施工工程。制造、销售电气设备。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

80. 山西汇正建设工程投资咨询有限公司

住所：山西省阳泉市矿区北大西街 10 号原教育处办公楼

法定代表人：刘万江

注册资本：500 万元

公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：承揽本企业《工程咨询单位资格证书》核定范围内的建筑工程咨询业务（含项目建议书、编制项目可行性研究报告、项目申请报告、资金申请报告）（许可至 2018 年 8 月 13 日）

81. 阳泉恒通机械有限责任公司

住所：阳泉矿区赛鱼街道水清洼 5 号（三矿工业园区）

法定代表人：荣哲惠

注册资本：500 万元

公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：加工、销售矿山设备及配件，加工水泥预制构件，煤矿用水泥支护用品，空心砖，经销钢材，机电设备安装及维修，（上诉项目不含特种安全装置，法律、行政法规规定需审批的，应经审批或许可后持营业执照方可经营）

82. 阳泉市新力通达矿山机械有限公司

住所：阳泉矿区三矿大脑沟

法定代表人：乔明

注册资本：100 万元

公司类型：有限责任公司（自然人独资）

经营范围：制造采矿设备，修理采矿设备，经销铸锻件及通用零部件、文具用品、体育用品、一般劳保用品，销售末煤。

83. 阳泉市明珠联控电子工程有限公司

住所：山西省阳泉矿区北大街 5 号阳煤集团集体宿舍楼 209 号

法定代表人：吕洪林

注册资本：50 万元

公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：许可经营项目：承揽本公司《建筑业企业 8 资质证书》核定范围内的电子工程施工

一般经营项目：电子计算机软件开发，系统集成，网络工程，销售，维修家电，计算机，办公自动化设备，机械，电子产品（国家不准经营的除外），销售办公耗材，办公用品，文化用品，五金，交电，建材，装璜材料，网页设计。

84. 阳泉明达工贸有限公司

住所：山西省阳泉市矿区四矿煤山路

法定代表人：刘维东

注册资本：211.93 万元

公司类型：其他有限责任公司

经营范围：一般经营项目：生产，销售振动筛及选煤用筛板，筛篮，筛选备件系列，液力联轴节及铝制品加工，筛网生产线设计，施工，机械加工，加工胶制件，加工，制造矿山支护材料，矿用钻机配件，钻杆，钻头，工业用聚氨脂制品及耐磨材料，修理电机，矿用机电设备，液力耦合器及矿用设备，销售钢材，铝材，铜材，日用百货。

85. 阳泉市光电经贸中心

住所：阳泉矿区洪桥商场四层

法定代表人：霍志明

注册资本：30 万元

公司类型：集体所有制

经营范围：主营：批零五金交电，机械及电子设备（不含小轿车和卫星地面接收设施）

86. 阳泉新宇机械制造有限公司

住所：阳泉矿区南外环路 888 号

法定代表人：李伟

注册资本：144.69 万元

公司类型：其他有限责任公司

经营范围：制造、加工低压电器、矿用配件，矿用机电设备修理，防爆电器修理，金属结构件加工，房屋修缮，采矿设备制造，道路普通货物运输（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

87. 阳泉市丰裕矿山机械修造有限公司

住所：山西省阳泉市郊区桃坡村（阳泉市鑫天通有限公司内）

法定代表人：赵建平

注册资本：180 万元

公司类型：有限责任公司（自然人独资）

经营范围：机械零部件加工，机械设备修理，销售铸锻件及通用零部件、机械设备（不含小轿车）、五金、交电、化工产品（不含火工、危险化学品及一类易制毒化学品）、电子产品、橡胶制品、建材、木材、钢材、文具用品、办公家具，矿用输送带修复，皮带滚筒包胶（依法须经批准的项目，经相关

部门批准后方可开展经营活动)

88. 阳泉兴辉机械设备有限责任公司

住所：阳泉矿区北大街9号（十八中学校内）

法定代表人：毛娟娟

注册资本：400万元

公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：加工机械零部件及橡胶零件，设备维修（不含特种设备），经销钢材、木材、建材、机械设备（不含小轿车）、五金交电、日用杂品（不含烟花爆竹）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

89. 阳泉矿区光达机运总厂有限公司

住所：阳泉矿区一矿黄石板

法定代表人：高珍会

注册资本：70.68875万元

公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：加工橡胶制品、塑料制品、滚筒包胶；加工、修理H架、喷浆机、锚杆、钻机、滚筒、溜槽、手拉葫芦（15吨以下）、耙岩机、装岩机、皮带机、掘进钻车、支护产品、刮板输送机、托滚、封孔器及其配件；修理回柱机、绞车、减速器、立柱、千斤、油缸、加压泵、水环泵、装煤机、液压钻车、皮带架；房屋养护；铝合金门窗安装；线路、水暖安装；设备管道清洗除垢；汽车租赁；密封板、封孔胶、机械零部件加工；道路普通货物运输（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

90. 阳泉市宏鑫达经贸有限公司

住所：阳泉郊区平坦镇大村村

法定代表人：李桂花

注册资本：300万元

公司类型：有限责任公司（自然人独资）

经营范围：钢板切割、延压，木器、五金加工（含经纬网、菱形网、刮板、拉钩、支护通用管接头、托板、W钢带、锚杆、钢筋网、梯形卡、29U托梁、扣压接头、铅丝、连网丝、甲型卡缆、卡缆螺栓）制造、销售单体液压支柱及配件，维修液压支柱，机加工，销售机械设备、电子产品、钢材、木材、汽车配件、建材、铸锻件及通用零部件、锚固剂、办公家具、一般劳保用品。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

91. 阳泉天开电器有限公司

住所：阳泉矿区四矿西山

法定代表人：张星云

注册资本：150 万元

公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：生产，销售高低压开关设备成套配电设备，文件办公柜及其它金属结构柜，输配电零配件，电子配件，煤矿井下安全仪器，仪表及矿用生产设备，金属表面处理。

92. 阳泉华盛矿用设备厂有限公司

住所：山西省阳泉市矿区四矿东山

法定代表人：王新

注册资本：1,021.95 万元

公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：电器设备制造、修理，金属加工，机电设备安装，销售铸锻件及通用零部件（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

93. 阳泉美业印刷有限责任公司

住所：阳泉矿区北大西街 5 号

法定代表人：安文华

注册资本：59.2 万元

公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：出版物、其他印刷品印刷（许可至 2018 年 4 月），装订书本，封面设计，销售纸张、印刷器材

94. 阳泉市银建工程安装有限公司

住所：阳泉矿区北大西街（矿区文化广场底商）

法定代表人：杨维平

注册资本：501.162 万元

公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：许可经营项目：承揽本公司《建筑业企业资质证书》核定范围内的消防设施工程及市政公用工程施工，机电设备安装工程 一般经营项目：经销消防器材，钢材，建材，机电设备（不含汽车），电子产品（不含卫星地面接收设备），消防技术咨询。

95. 阳泉宇奥物资贸易有限公司

住所：阳泉矿区西河路 18 号

法定代表人：李丽芳

注册资本：100 万元

公司类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：销售地质、工程机械配件、汽车配件、钻探材料、钢材、建材、化工产品（不含火工、危险化学品及一类易制毒化学品）、地质测绘仪器、仪表、五金交电、一般劳保用品、办公用品、设备材料租赁服务；复印、打字、道路普通货物运输（按本公司许可证核定的范围经营）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

96. 山西邦奥伟业半导体照明有限公司

住所：山西省阳泉市经济技术开发区大连路 61 号

法定代表人：赵善龙

注册资本：6,969 万元

公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：照明产品的技术开发，制造、销售 OLED 照明产品及零配件、民用灯具、工矿灯具、LED 照明产品及零配件，水处理设备的技术开发、制造、安装、销售、技术咨询服务，司控道岔装置的技术开发、制造、销售，矿用防爆电器设备的开发、制造、销售，软件开发，通用仪器仪表制造、销售、技术开发、技术咨询、技术转让，光源电器、太阳能组件及配件、太阳能路灯的研发、制造、销售，钢杆及喷塑、卷杆加工，矿山机械设备、电器、电源、光源、灯具照明的维护修理，回收废旧物资、废金属、钢材、建材，销售煤炭、焦炭、粉煤灰、金属材料、建材、钢材、橡胶制品、文具用品、办公家具、机械设备、铸锻件及通用零部件、汽车配件、保温材料、水暖器材、电缆、卫生洁具、装璜材料、五金、化工（不含火工、危险化学品及一类易制毒化学品）、一般劳保用品、电子产品，上述商品和技术的进出口业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

97. 北京阳煤安索特国际贸易有限公司

住所：北京市怀柔区桥梓镇兴桥大街 1 号南楼 201 室

法定代表人：张慧

注册资本：4,500 万元

公司类型：有限责任公司（法人独资）

经营范围：销售焦炭、阳极炭块、煤炭（不在北京地区开展实物煤的交

易、储运活动)、机械设备、电子产品、化工(不含危险化学品、一类易制毒化学品)、钢材、铁矿石、铝矾土、建筑材料、金属材料;货物进出口。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动。)

98. 山西阳煤高新国际贸易有限公司

住所:太原高新区科技街18号阳煤大厦10层

法定代表人:董玉柱

注册资本:3,000万元

公司类型:有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)

经营范围:化肥、化工产品(不含危险化工产品)、稀土产品、普通机械产品、五金交电、铝矾土、钢材、建材(不含竹、木材)、铁矿石、不锈钢、铁合金、铁矿渣、锰矿石、金属材料(不含贵稀金属)、耐火材料、磁性材料、纸制品的销售;上述经营项目的进出口业务;废旧钢材的回收和销售。(国家法律法规禁止的不得经营,须经审批未获批准前不得经营,获准审批的以审批的有效期为准。)

99. 阳泉煤业集团上海投资有限公司

住所:上海市奉贤区奉浦国顺路913号第三幢1-8

法定代表人:魏清

注册资本:5,000万元

公司类型:有限责任公司(法人独资)

经营范围:实业投资,投资管理,商务信息咨询,煤炭经营,焦炭、金属材料、建材、矿产品、五金交电、电子产品、化工原料及产品(除危险化学品、监控化学品、烟花爆竹、民用爆炸物品、易制毒化学品)、机械设备批发、零售,从事货物进出口及技术进出口业务。【依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动】。

100. 阳泉煤业集团太原国际贸易有限公司

住所:太原市杏花岭区教场巷50号发展大厦

法定代表人:董玉柱

注册资本:5,000万元

公司类型:有限责任公司(自然人投资或控股的法人独资)

经营范围:进出口业务;废旧钢材的回收和销售;钢材、铁矿石、化工产品(不含危险品)、铝矾土、建筑材料、普通机械设备、电子产品、木材、五金交电、不锈钢、木浆、纸制品、铁合金、锰矿石、金属材料(不含贵、



稀金属)、耐火材料、铁矿渣、化肥、有色金属(不含贵稀金属)、铁矿砂、煤制品、黄金制品、橡胶制品、铝合金、陶粒砂、汽车配件、金属制品、铁精粉、铁矿粉、保温材料、仪器仪表及零配件、石膏、高岭土、针纺织品的销售;矿山机械设备的维修;商务信息咨询;煤炭、焦炭的销售;燃料油的销售(仅限分支机构经营)。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)

101. 阳煤华信(山东)国际贸易有限公司

住所:日照市经济技术开发区银川路东香港路北006幢101号

法定代表人:张彦科

注册资本:10,000万元

公司类型:其他有限责任公司

经营范围:煤炭批发;自营和代理各类商品及技术进出口业务,但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外;销售:焦炭、燃料油(不含闪点在60度以下燃料油,无储存)、五金交电、木浆、纸制品、炉料、生铁、铁合金、铁矿石、锰矿石、铬矿石、耐火材料、铁矿渣(水渣)、己二酸(不含危险化学品)、硬脂酸、工业用棕榈油、稀土产品、磁性材料、聚氯乙烯、矿产品(国家专项许可项目和禁止项目除外)、石制品、木制品、化工产品(国家专项许可项目和禁止项目除外)、有色金属(专营、专控及许可经营的除外)、钢材、建材、装潢材料(以上两项不含危险化学品)、铝矾土、机械设备、电子产品、化肥、橡胶制品。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)。

102. 山西阳煤中瑞能源有限公司

住所:太原高新区振兴街11号1215室

法定代表人:张彦科

注册资本:5,000万元

公司类型:其他有限责任公司

经营范围:一般经营项目:进出口贸易:炉料,生铁,铁合金,钢材,化工产品(不含危险品),铝矾土,普通机械设备,电子产品,五金交电,木浆,纸制品,锰矿石,铬矿石,铁矿石,耐火材料,化工原料(不含化工危险品),金属材料(不含稀贵金属),建材(不含木材),装潢材料,机电产品(不含小轿车),煤制品(不含焦炭,煤炭)的销售;新型能源技术与开发;计算机软件的开发。(国家法律,法规禁止经营的不得经营,需经审批未获批准前不得经营,许可经营项目在许可有效期内经营)。

103. 阳泉市矿区大中广告制作中心

住所：阳泉矿区三矿蒙河楼 62 号旁

法定代表人：赵永明

公司类型：其它机构

经营范围：许可经营项目：打字，复印

一般经营项目：设计、制作牌匾、灯箱、条幅广告，零售文具用品、体育用品、办公家俱、电子产品（不含卫星地面接收设备）；打字、复印（按本企业《文化经营许可证》核定的范围经营）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

104. 阳泉市宏丰建筑安装有限责任公司

住所：山西省阳泉市矿区矿山中路东侧（三矿机电工区对面）

法定代表人：付霞

注册资本：2000 万元

公司类型：其他有限责任公司

经营范围：承揽本公司《建筑业企业资质证书》核定范围内的房屋建筑工程、矿山工程施工，建筑工程技术推广服务，劳务派遣，装卸、搬运，租赁模板、机械设备（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

105. 阳煤集团寿阳新元机械有限公司

住所：山西省晋中市寿阳县朝阳东街 36 号

法定代表人：侯海风

注册资本：500 万元

公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：矿山支护产品制造、销售；煤矿机械及配件加工、维修、销售；公路运输中介服务；零售电器原件、汽车配件、仪器仪表、工矿配件、大小百货、文化用品、劳保用品、建材,煤矸石销售；废旧物资回收；有形动产租赁。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

106. 山西兆丰铝土矿有限责任公司

住所：山西省阳泉市经济技术开发区氧化铝厂内

法定代表人：张双启

注册资本：1,000 万元

公司类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：一般经营项目：加工、销售铝矾土矿石。

107. 山西宏厦第一建设有限责任公司建安工程分公司

住所：阳泉矿区虎尾沟

法定代表人：魏建国

经营范围：许可经营项目：承揽隶属法人公司《施工企业资质证书》核定范围内的矿建工程、工业民用建筑、土石方工程、公路工程、送变电工程施工。

108. 阳泉市晋恒祥煤矸利用有限责任公司

住所：阳泉矿区二矿（选煤厂附近）

法定代表人：白燕俊

注册资本：100 万元

公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：许可经营项目：道路普通货物运输

一般经营项目：装卸、搬运服务,道路普通货物运输（许可至 2018 年 7 月 2 日）

109. 阳泉煤业集团二矿建筑安装公司

住所：阳泉矿区二矿

法定代表人：杨俊文

注册资本：4,000 万元

公司类型：集体所有制

经营范围：加工水泥预制构件及建筑用金属配件，承揽本企业《建筑业企业资质证书》核定范围内的房屋建筑工程施工、机电设备安装工程、起重设备安装工程、矿山工程施工、土石方工程施工，道路普通货物运输，机械设备租赁（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

110. 阳泉阳煤中小企业投资管理集团第五有限公司

住所：山西省阳泉市矿区五矿小河滩（平定冶西）

法定代表人：张建设

注册资本：1,863.68 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：许可经营项目：零售预包装食品、散装食品

一般经营项目：对所属子公司、参股公司在法律、法规允许的范围内投资及资产管理；劳务派遣，汽车、房屋租赁，设备修理（不含特种设备），经

销煤炭、建材、铝材、钢材、铜材、电线、电缆、五金交电、百货、针纺织品、铸锻件及通用零部件、化工产品（不含火工、危险化学品及一类易制毒化学品）、化工原辅材料、化肥，加工、销售金属网，零售预包装食品、散装食品；（以下项目仅限分公司经营）生产、销售煤岩体加固剂（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

111. 阳泉阳煤中小企业投资管理集团第一有限公司

住所：山西省阳泉市矿区矿山路 30 号

法定代表人：赵保刚

注册资本：2,650.98 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：许可经营项目：（以下项目限分公司经营）住宿、KTV、洗浴、棋牌、零售烟

一般经营项目：对所属子公司、参股公司在法律、法规允许的范围内投资及资产管理，销售煤炭、建材、磁铁矿粉、服装、日用品、五金交电、针纺织品、日用杂品（不含烟花爆竹）、铸锻件及通用零部件、汽车配件、润滑油、木材、电线电缆、PVC 管材、钢材、铜材、铝材、化工产品（不含火工、危险化学品及一类易制毒化学品）、化工原辅材料、化肥，存车，房屋租赁，室内洗车（以下限分公司经营）加工免烧砖、空心砌块、研石砖，设备修理（不含特种设备），利用硫铁矿废渣及废旧磁铁矿粉加工洗煤用磁铁矿粉，干洗，水洗；（以下项目限分公司经营）住宿，KTV，洗浴，棋牌，家政、保洁服务，零售烟（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

112. 阳泉阳煤中小企业投资管理集团第二有限公司

住所：山西省阳泉市矿区二矿大车房高层底商一层

法定代表人：王宏

注册资本：3,770.25 万元

企业类型：有限责任公司（国有控股）

经营范围：许可经营项目：道路普通货物运输

一般经营项目：对政策允许的阳泉煤业集团所属范围内的中小企业投资及其资产管理，经销建材、服装、金属结构件、钢材、铝材、铸锻件及通用零部件、汽车配件，机电设备维修，水暖安装。（以下限分公司经营）房屋及汽车租赁，房屋修缮，制造煤研石砖及水泥预制构件、加工木制品、金属结构件、机械零部件、金属密封件、地毯，装卸搬运，销售煤炭，道路普通货物运输（许可至 2018 年 3 月 27 日）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

后方可开展经营活动)

113. 阳泉阳煤中小企业投资管理集团第七有限公司

住所：阳泉矿区北大街 305 号

法定代表人：李伟

注册资本：1,700 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：一般经营项目：制造，销售，安装煤矿输送机，提升机，耙岩机，绞车，加工，销售机械零部件，设备修理（不含特种设备），经销五金，机械设备（不含汽车），电子产品（不含卫星地面接收设备），日用百货，日用杂货，劳务派遣。

114. 阳泉阳煤中小企业投资管理集团第六有限公司

住所：山西省阳泉市矿区桃北西路水泉沟

法定代表人：徐炜

注册资本：940 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：一般经营项目：机械零部件加工、修理，加工水泥预制构件、纸箱、橡胶密封制品、服装、URC 管件，制造矿用自救器、瓦斯抽放管、工业废渣免烧砖，铝合金门窗制作、安装，制造、销售矿用支护用品，煤炭洗选，煤制品加工（以上限分公司经营）；家电维修，房屋养护，销售机械设备（不含汽车）、五金、交电、百货、一般劳保用品、针纺织品，清洁服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

115. 阳泉阳煤中小企业投资管理（集团）有限责任公司

住所：山西省阳泉市矿区桃北西街 5 号

法定代表人：张卫东

注册资本：7,500 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：一般经营项目：对政策允许的阳泉煤业集团所属范围内的中小企业投资及其资产管理，经销钢材、木材、建材、机械设备、电子产品、化工产品（不含火工、危险化学品及一类易制毒化学品）、化肥、化工原辅材料，技术咨询（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

116. 阳泉阳煤中小企业投资管理集团第三有限公司

住所：山西省阳泉市矿区赛鱼街（阳煤三矿多营总公司综合服务公司办

公楼内)

法定代表人：孔繁亮

注册资本：6,407.86 万元

企业类型：有限责任公司（国有控股）

经营范围：一般经营项目：对政策允许的阳泉煤业集团所属范围内的中小企业投资及资产管理，机电修理，房屋修缮，场地、房屋租赁，修理机电设备（不含特种设备）、液压支架，房屋修缮，销售建材、钢材、室内装饰材料、五金、交电、机械设备、汽车配件、摩托车、煤炭、煤矸石、计算机、通讯器材、百货、针纺织品、电子产品、铝锭、铜、铝、铅、锌、锡、化肥、化工产品（不含火工、危险化学品及一类易制毒化学品）、化工原辅材料，装卸、搬运，劳务派遣，煤泥烘干（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

117. 阳泉市广凯机械制造有限公司

住所：山西省阳泉市郊区荫营镇窑沟村（工业园区）

法定代表人：韩志成

注册资本：1,000 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：制造、销售锚索锚具、钻探机具、凿岩机具、锚杆、矿用支护产品，加工通用零部件，经销机械设备（不含小轿车）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

118. 山西景安钢塑制造有限公司

住所：山西省阳泉市矿区简子沟铁路南侧 34 号井场院

法定代表人：焦彦果

注册资本：1,000 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：制造，销售井下矿用支护钢塑网，菱形网，经纬网，销售普通机械，橡胶制品，铸锻件及通用零部件，钻头，化工（不含火工，危险化学品及一类易制毒化学品）；机械设备租赁。

119. 山西宇众工程设计有限公司

住所：山西省阳泉城区桃北东路 1 号金联大厦 12 层

法定代表人：彭春光

注册资本：300 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：许可经营项目：建筑工程设计

一般经营项目：建筑工程设计（许可至 2017 年 12 月 28 日）；工程技术咨询，产品包装及商标标识设计，企业管理咨询，企业形象策划、设计。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

120. 山西恒日实业有限责任公司

住所：山西省阳泉市矿区桥北街刘家垴

法定代表人：霍培君

注册资本：110 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：许可经营项目：道路普通货物运输

一般经营项目：销售煤炭、粉煤灰，煤矸石开发、利用，机电加工、修理，机电设备租赁，建筑工程机械与设备租赁，制造耐磨材料、磨具、选煤设备，加工石材，铸造，销售建材、五金、交电、汽车配件、铝矾土、花卉、生石灰、熟石灰，净水处理，电子计算机软件开发及其网络系统集成，房屋修缮，加工、销售玻璃钢制品，装卸、搬运，收购废旧金属（不含报废汽车），道路普通货物运输，（以下项目仅限分公司经营）生产、销售纯净水，生产、销售饮用矿物质水（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

121. 阳泉新华茂截齿有限公司

住所：阳泉矿区煤山路（靠近富山村）

法定代表人：穆聪明

注册资本：527.8 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：一般经营项目：生产、销售截齿系列、凿岩钎具系列、振动筛及选煤用筛板、筛篮、筛选备件系列、液力联轴节；筛网生产线设计、施工，机械加工，加工胶制件，修理电机，技术咨询，销售硬质合金及钢材（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

122. 阳泉市华杰机电有限责任公司

住所：阳泉矿区北大西街 25 号

法定代表人：李杰

注册资本：500 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：许可经营项目：零售预包装食品，散装食品

一般经营项目：加工机械配件，维修小型机电设备，批发、零售钢材、木材、建材、机电设备（国家不准经营的除外）、五金、交电、办公用品，汽车租赁；零售预包装食品、散装食品（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

#### 123. 阳泉联安矿用设备有限公司

住所：阳泉平定县东外环（新派塑胶厂内）

法定代表人：李卫锋

注册资本：200 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：低压电器专用生产设备，高压开关专用设备制造，修理，铸锻件及通用零部件制作，机械加工，机电设备及配件制造，修理，安装销售（法律，法规规定需审批的，应经审批或许可后持营业执照方可经营）。

#### 124. 阳泉吉安橡塑制造有限公司

住所：阳泉平定县冠山镇东关新派厂区

法定代表人：彭国政

注册资本：55.6 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：橡塑制品制造，销售。

#### 125. 阳泉华鑫矿山工程有限责任公司

住所：阳泉矿区日谭小区二组团 6-4-4 号

法定代表人：李智

注册资本：1,000.0768 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：承揽本公司资质证书核定范围内的矿山工程、机电设备安装、设备线路、管道安装及钢结构制作安装、房屋建筑工程施工、土石方工程施工、建筑装修装饰工程施工，房屋修缮，机械零部件加工，销售钢材、木材、建材、机械设备、电子产品（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。\*\*

#### 126. 阳泉市消防器材修配厂



住所：阳泉经济技术开发区下五渡村西

法定代表人：郭玉柱

注册资本：33 万元

企业类型：集体所有制

经营范围：一般经营项目：维修装配消防器材，消防器材配件，销售消防器材，房屋租赁。兼营：经销润滑油，脂，生产消防镐，铤，桶，钩，灭火器铝盖和各种卡垫。

#### 127. 山西燕阳电气有限公司

住所：阳泉矿区北大西街 5 号

法定代表人：侯安庆

注册资本：300 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：逆变电源、焊接设备、工业控制系统的设计、改造和安装，加工、销售电力电子产品，计算机软硬件的开发、销售，技术开发、转让、服务、咨询，物资串换，销售机电设备（国家不准经营的除外）、建材、铸锻件及通用零部件、家电、日用百货、电子元器件；制造、销售埋刮板输送机，除渣机、LED 显示系统，劳务派遣，装卸、搬动，苗木花草养护，厂区绿化，物业服务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

#### 128. 阳泉煤业集团泰兴设备维修公司

住所：阳泉市矿区（阳煤集团党校内）

法定代表人：刘晋阳

注册资本：20 万元

企业类型：集体所有制

经营范围：一般经营项目：经销建筑材料，化工产品（不含火工，危险化学品及一类易制毒化学品），铸锻件及通用零部件，一般劳保用品，办公用品，机械设备，五金交电及电子产品（不含汽车及卫星地面接收设备），厂区绿化。

#### 129. 阳泉市洪福工贸中心

住所：阳泉矿区北大街 305 号

法定代表人：赵金海

经营范围：一般经营项目：修理，制造，加工电器机械设备，机电配件，

加工密封件，房屋修缮，提供劳务服务（不含职业介绍和劳务分包），房屋租赁，经销铸锻件及通用零部件，五金交电，针纺织品，日杂（不含烟花爆竹）。

130. 阳泉六通丝网制造有限公司

住所：阳泉矿区四矿西山

法定代表人：张云峰

注册资本：52 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：加工，销售镀锌铅丝，冷拔丝，金属网，元钉，代购，代销铸锻件及通用零部件。

131. 阳泉市北方锅炉成套设备有限公司

住所：阳泉城区滨河世纪凯旋世纪广场 B 座 7-2 号

法定代表人：李志峰

注册资本：55 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：许可经营项目：销售锅炉成套设备、辅机及零配件、建材、钢材、木材、装璜材料；（以下项目限分公司经营）安装、改造、修理锅炉；加工锅炉辅机及配件。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

132. 阳泉市新派方大塑料制品有限公司

住所：阳泉平定县东关新派厂区

法定代表人：陈海明

注册资本：300 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：生产，销售煤矿用给排水，通风，煤气管道，井下支护及其他相关塑料制品。

133. 阳泉华玉包装有限公司

住所：阳泉经济技术开发区铝矾土矿

法定代表人：武钦珂

注册资本：85 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：加工，销售水泥包装袋，塑料包装袋，提供劳务，批发，零售汽车配件，建筑材料，五金，交电，铸锻件及通用零部件，

机械，电子产品（国家不准经营的除外），代销水泥，房屋租赁。

134. 阳泉润德工贸有限责任公司

住所：山西省阳泉市矿区北大西街 25 号

法定代表人：林铁拴

注册资本：500 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：一般经营项目：加工、销售矿用支护产品、机械设备及电子产品，设备维护、修理，机械零部件加工，批发、零售铜、铝、钢材、木材、建材、机械设备、五金交电及电子产品（不含汽车及卫星地面接收设备）、化工产品 & 化工原辅材料（不含火工、危险化学品及一类易制毒化学品）、化肥、百货、针纺织品、日杂（不含烟花爆竹）、一般劳保用品

135. 阳泉阳煤国泰运输有限责任公司

住所：阳泉矿区东山大脑区

法定代表人：朱润和

注册资本：50 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：许可经营项目：道路普通货物运输

一般经营项目：汽车租赁，房屋出租，吊车租赁\*\*道路普通货物运输（许可至 2018 年 4 月 21 日）

136. 阳泉鼎立反井施工有限公司

住所：阳泉郊区李荫路冯家庄段

法定代表人：杨忠敬

注册资本：100 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：许可经营项目：钻凿煤矿暗井（井下煤仓，通风孔，延深井筒，溜煤眼）（法律，法规规定需审批的，应经审批或许可后持营业执照方可经营）。

137. 阳泉市矿区金橡建材制品厂

住所：阳泉矿区四矿煤山路 28 号

法定代表人：王军祥

企业类型：其他机构

经营范围：生产销售涂料，销售铸锻件及通用零部件，五金交电，建材。

138. 阳泉市鸿升达工贸有限公司

住所：阳泉矿区赛鱼街道水清洼 9 号

法定代表人：刘俊校

注册资本：30 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：机械零部件加工及设备修理（不含特种设备），经销泡花碱，修理电缆。

139. 阳泉市恒烁工贸有限公司

住所：阳泉矿区赛鱼街道大脑沟 1 号

法定代表人：于金保

注册资本：100 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：设备修理（不含特种设备），机械零部件加工，销售机械设备，五金交电及电子产品（不含汽车及地面卫星接收设备）。

140. 山西新泉恒耀钢缆制造有限公司

住所：阳泉郊区辛兴村(307 复线入口)

法定代表人：史金全

注册资本：3000 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：许可经营项目：道路普通货物运输

一般经营项目：制造、销售预应力钢绞线、钢缆、锚具、锚索，批发、零售五金、建筑材料、钢材、铝材、铸锻件及通用零部件、机械设备、电子产品；道路普通货物运输（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

141. 阳泉市丰源矿山化工有限公司

住所：阳泉矿区三矿二坑

法定代表人：赵素文

注册资本：60 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：制造，销售树脂锚固剂及水泥锚固剂，树脂类产品，玻璃钢制品，抗磨液压油，矿用煤岩体加固剂及附件。

142. 山西鑫阳机械制造有限公司

住所：阳泉矿区三矿西山

法定代表人：薛素莲

注册资本：300 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：制造，销售矿车，通用零部件，锚索，锚具，锚固剂，矿山支护产品，销售铸锻件及通用零部件，钢材，木材，建材，起重设备，机械修理。

143. 阳泉市红烨服装有限公司

住所：阳泉矿区三矿赛鱼街

法定代表人：张平平

注册资本：30 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：加工服装，鞋帽，劳保用品（不含特种劳保用品），经销服装，布匹，铸锻件及通用零部件。

144. 阳泉市佳星矿用材料有限公司

住所：阳泉矿区三矿西山工业园区内

法定代表人：宋洁

注册资本：100 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：加工，销售矿用塑料假顶网带，支护金属网，筛网，橡胶制品，金属铅丝，支护产品，材料及其配件，修理，批发，零售机械，电子产品（国家不准经营的除外），建材，装饰，装潢材料，钢材，木材，有色金属（不含贵金属），润滑油，脂，办公用品及其耗材。

145. 阳泉开元兴鑫物资维修有限公司

住所：阳泉矿区日谭小区 2 组团 4 号楼底商 13 号

法定代表人：王兰文

注册资本：80 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：经销铸锻件及通用零部件，一般劳保用品，文化，体育用品及器材（不含图书，报刊及音像制品），电线，电缆，化工产品（不含火工，危险化学品及一类易制毒化学品），房屋修缮：提供劳务服务（不含职业介绍及劳务分包）。（以下项目仅限分支机构经营）机械零部件加

工及设备修理。

146. 阳泉矿山化工有限责任公司

住所：山西省阳泉市矿区一矿红岭湾

法定代表人：王新

注册资本：843.68 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：制造，销售矿用乳化油，煤矿液压支架专用液态浓缩物，轻质瓦，树脂锚固剂，保温工程技术咨询。

147. 阳泉红翎服装有限责任公司

住所：阳泉矿区一矿红岭湾

法定代表人：王和平

注册资本：121.3 万元

企业类型：有限责任公司

经营范围：一般经营项目：加工，销售服装，剪裁加工及加工一般劳保用品，销售五金，交电，化工（不含火工，化学危险品及易制毒化学品），建材，铸锻件及通用零部件，装璜材料，汽车配件，摩托车配件，电动自行车及其配件，百货，干洗，水洗，整烫衣服，自营和代理各类商品和技术的进出口（国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外），（以下项目限分公司经营）零售预包装食品，散装食品。

148. 阳泉矿区晋源工贸有限公司

住所：阳泉矿区一矿红岭湾

法定代表人：刘金莲

注册资本：55.77 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：加工、销售金属网、防护安全网、炮塞、炮泥、工业滤布；批发、零售、代购、代销百货、针纺织品、日杂（不含烟花爆竹）、五金、交电、铸锻件及通用零部件、汽车配件、建材、办公用品、日化用品、一般劳保用品、塑料制品、机械设备（不含汽车）、电子产品（不含地面卫星接收设备）、钢材、化工产品（不含火工、危险化学品及一类易制毒化学品）、特种劳保用品；场地、房屋租赁；提供劳务（不含劳务分包及职业介绍）；家政服务；（以下项目限分公司经营）印刷

149. 阳泉惠通机械制造有限公司

住所：山西省阳泉市郊区平坦镇中庄村

法定代表人：董太生

注册资本：1,000 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：加工机械零部件，制造、销售井下支护产品、井下通风设备，销售机械设备、电子产品（不含卫星地面接收设备）、建材、木材、钢材、生铁，回收废旧金属。

#### 150. 阳泉市志亿商贸有限责任公司

住所：阳泉矿区水泉沟

法定代表人：李志英

注册资本：150 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：加工，销售服装，劳保用品，丝织品，篷布，床上用品，销售文具用品，体育用品，办公家俱，五金，交电，家用电器（以下项目仅限分公司经营）销售特种劳保用品。

#### 151. 阳泉市锋锐达机械制造有限公司

住所：阳泉郊区义井村（电工机械有限公司院内）

法定代表人：李云峰

注册资本：300 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：许可经营项目：道路普通货物运输

一般经营项目：加工，销售铸锻件及通用零部件，钻头，钻杆，销售建筑材料，钢材，机械设备（不含汽车），电子产品（不含卫星地面接收设备）。

#### 152. 阳泉市三益机电加工有限责任公司

住所：阳泉矿区水泉沟

法定代表人：曹杰雨

注册资本：55 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：机械零部件加工，制造，电器修理，电子产品修理，木器及铁艺加工，铝合金器材安装，房屋租赁，销售散热器，蓄电池，塑料制品，加工，销售玻璃钢制品。

#### 153. 阳泉市宏通实业总公司预制修造厂

住所：阳泉郊区平坦镇坡头村

法定代表人：王耀忠

注册资本：14 万元

企业类型：集体分支机构（非法人）

经营范围：一般经营项目：水泥预制构件，矿用支护产品制造，矿用自救器，瓦斯抽放管制造，工业废渣免烧砖制造，URC 管道系列产品制造，加工矿用采掘设备配件，经销机械设备（不含汽车），设备修理（不含特种设备）。

154. 阳泉市宏通实业总公司宏恒机械厂

住所：阳泉矿区十六亩

法定代表人：王耀忠

注册资本：82 万元

企业类型：集体分支机构（非法人）

经营范围：采矿设备，起重机械及配件的加工，制造，修理，销售。

155. 阳泉通越运输有限公司

住所：山西省阳泉市矿区五矿小河滩

法定代表人：栗健

注册资本：588.89 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：工程机械租赁，销售汽车配件，机械加工，道路普通货物运输（许可至 2018 年 7 月 16 日）

156. 阳泉鑫源机电修造有限责任公司

住所：阳泉矿区五矿桥头

法定代表人：韩永文

注册资本：600 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：修理，加工，制造机电配件及矿用支护产品，金属结构加工。

157. 阳泉恒汇液压设备有限责任公司

住所：山西省阳泉市矿区五矿聂家庄

法定代表人：段树明

注册资本：222.23 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）



经营范围：一般经营项目：制造，销售，修理液压管路，液压阀及其配件，机械零部件加工及设备修理，模具加工，销售液压设备及其配件。

158. 阳泉兆宏工贸有限责任公司

住所：阳泉矿区贵石沟六号层

法定代表人：段军平

注册资本：77.78 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：销售机械设备（不含汽车）、电子设备（不含卫星地面接收设施），铸锻件及通用零部件、各类气瓶及其配件、聚丙烯酰胺（絮凝剂）、氧化铝，设备修理（不含特种设备）、搬运装卸；生产、销售溶解乙炔（在本企业《安全生产许可证》核定范围内经营，许可至 2017 年 9 月 23 日）；零售氧气、二氧化碳、氩气、液氮、氮气（许可至 2017 年 8 月 10 日）

159. 山西鑫源电线电缆有限责任公司

住所：山西省阳泉市矿区五矿

法定代表人：张泸云

注册资本：2,055.56 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：一般经营项目：生产，销售矿用橡套电缆，塑力缆，裸电线，铝绞线。

160. 阳泉晨鑫鑫盛机电有限公司

住所：阳泉矿区五矿水磨湾

法定代表人：刘荣欢

注册资本：66.82 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：通用设备修理（不含特种设备），经销铸锻件及通用零部件、机械设备、五金交电及电子产品（不含汽车及卫星地面接收设备），激光再造技术开发，激光技术修复（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

161. 阳泉星越工贸有限公司

住所：阳泉矿区五矿小河滩

法定代表人：白涌君

注册资本：50 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：加工，销售服装，一般劳保用品，工业用滤布，批发，零售篷布，办公用品，工艺美术品，日用百货，五金，化工（不含火工，化学危险品及易制毒化学品），电子设备，铸锻件及通用零部件，房屋维修。

162. 阳泉丛信机械制造有限公司

住所：阳泉矿区五矿小井六号层

法定代表人：李海明

注册资本：130 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：一般经营项目：制造，销售刮板运输机及其零配件，加工机械零配件，铸锻件，采掘机械修理。

163. 阳泉市永欣印刷有限责任公司

住所：阳泉矿区五矿桥头

法定代表人：王彦明

注册资本：55.56 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：其他印刷品印刷（按本公司《文化经营许可证》核定的范围经营），加工机械零部件，销售纸张、印刷机械及配件、生石灰，房屋、场地租赁（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

164. 阳泉矿区鑫山预镁有限公司

住所：阳泉矿区五矿桥头

法定代表人：刘茂

注册资本：55.56 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：制造，销售预镁制品，加工，修理机电配件，加工，销售金属网，销售五金交电，铸锻件及通用零部件，文具用品，体育用品，办公家俱，建材，钢材，铝材，木材，铜材，电线，电缆，机械设备（不含汽车），电子产品（不含卫星地面接收设备）。

165. 阳泉丛鑫橡塑制品有限责任公司

住所：山西省阳泉市矿区五矿水磨湾

法定代表人：王旭东

注册资本：1,111.12 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：许可经营项目：道路普通货物运输

一般经营项目：加工，制造，销售橡胶管，橡胶零件，PVC 管，加工，销售石材，金属结构，铸锻件及通用零部件，机械修理（不含特种设备），机械设备租赁，劳务派遣（该项应取得许可证后方可经营）。

166. 阳泉市亿通达化工有限公司

住所：阳泉矿区西河路（阳煤集团职教中心院内）

法定代表人：李海生

注册资本：110 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：（以下限分公司经营）：加工，销售润滑油，脂，乳化油，液压支架用浓缩物及其防冻液，车用防冻液，煤矿岩体加固剂，铁桶，机械配件加工，销售五金，化工产品（不含火工，危险化学品及一类易制毒化学品），钢材，铸锻件及通用零部件，机械配件，塑料制品，橡胶制品（法律，行政法规及国务院决定规定需审批的，应取得审批或许可后持营业执照方可经营）。

167. 山西鑫旺机械制造有限公司

住所：阳泉平定县东大街大林山 51 号

法定代表人：白跃庭

注册资本：500 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：设计，制造及销售金属制品，通用设备，矿山专用设备，矿山支护产品及非标零件（上述项目国家法律，法规规定需审批的，经审批或许可后持营业执照方可经营），钢材，铝材，铜材，五金交电，化工产品（不含火工，危险化学品及一类易制毒化学品），办公家具，文化用品，计算机及辅助设备的销售，汽车租赁服务。

168. 山西立博线缆有限公司

住所：阳泉郊区黄沙岩村东北侧

法定代表人：梁智博

注册资本：10,800 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：制造、销售电线电缆、拔丝、电缆料、电磁线，制造、销售、安装煤矿安全智能系统，销售、修理消防器材，修理电缆，销售螺旋钻杆、外平钻杆、钻头，消防工程，建筑机械设备租赁；输送带更换、修复、接头硫化，滚筒包胶、带式输送机安装。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

169. 阳泉晋冠电子电源有限公司

住所：阳泉矿区菜洼七股道

法定代表人：郑六明

注册资本：113.74 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：制造，销售矿灯，甲烷报警器，矿用电子自救器，民用灯，防爆灯，安全标志灯，加工，销售充电架，橡胶件，通用零部件。

170. 阳泉市海泰支护有限责任公司

住所：阳泉矿区二矿七股道

法定代表人：刘毅

注册资本：50 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：制造，销售锚固剂，销售五金，交电，铸锻件及通用零部件，机械设备（不含小轿车），电子产品（不含卫星地面接收设施）。

171. 阳泉市天维服装工贸有限责任公司

住所：阳泉矿区二矿东四尺

法定代表人：冯润红

注册资本：50 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：加工服装，皮革及毛皮制品，一般劳保用品，批发，零售服装，办公用品，文体用品，日用百货，五金，交电，建材，通讯器材（不含卫星地面接收设施）。

172. 阳泉市恒轩机械有限责任公司

住所：山西省阳泉市矿区小南沟村口

法定代表人：高彬彦

注册资本：101 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：许可经营项目：道路普通货物运输

一般经营项目：矿山支护、冷轧带肋钢、矿山机械及设备的修理，矿车制造、矿用产品及配件的加工、修理道路普通货物运输（许可至 2019 年 1 月 13 日）

173. 阳泉新博机械有限责任公司

住所：山西省阳泉市矿区北大街 243 号

法定代表人：武晋德

注册资本：1,200 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：电梯安装、维修（在《特种设备安装改造维修许可证》核定范围内经营，许可至 2018 年 1 月 16 日），机械零部件加工及设备修理，制造通用零部件、低压电器、矿用洗选、支护设备、带式输送机，加工金属结构件、金属网，加工防爆灯具，矿灯（以上项目仅限分支机构经营）。机电设备安装、检修（不含特种安全装置并凭资质证书经营），批发、零售机械设备（不含小轿车）、电子产品（不含卫星地面接收设施）、建材、五金、交电、化工（不含火工、危险化学品及一类易制毒化学品）、钢材、木材、铝矾土、耐火材料、土产日杂（不含烟花爆竹）、一般劳保用品、百货、办公用品，加工、安装塑钢门窗、铝合金门窗、不锈钢门窗

174. 阳泉市宏鹏油漆厂

住所：平定水磨湾

法定代表人：牛建新

注册资本：30 万元

企业类型：集体所有制

经营范围：一般经营项目：制造油漆，涂料（仅限于醇酸调和漆）零售化工产品（不含火工，危险化学品及一类易制毒化学品），建筑材料。

175. 阳泉煤业（集团）有限责任公司职业技术学校配件厂

住所：阳泉矿区矿务局东山

法定代表人：毛湘武

经营范围：一般经营项目：加工机械零部件及设备检修，加工中部槽，W 钢带，经纬金属网，托盘，法兰盘，轨道器材（液压件），阻车器，成品纤，

组合钻杆，锚索，五金，橡胶制品，五金，瓦斯胶管。

176. 山西阳煤丰喜国际贸易有限公司

住所：运城经济开发区邑北工业区

法定代表人：李会平

注册资本：11,000 万元

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：许可经营项目：批发（无仓储）：危险化学品（限有效许可证许可范围经营）

一般经营项目：批发（无仓储）：危险化学品（限有效许可证许可范围经营，有效期至 2017 年 09 月 17 日）；批发、零售：金属材料、建筑材料、机械设备、仪器仪表、农膜、农副产品、化肥、化工产品（易燃、易爆、易制毒等危险化学品除外）、不再分装包装农作物种子、五金日杂、煤炭、燃料油、矿产品、橡胶及橡胶制品；农作物种植及销售；自营和代理各类商品和技术的进出口；装卸服务；煤炭洗选及附属产品加工销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

177. 阳泉煤业集团国际贸易有限公司

住所：山西省阳泉市矿区北大街 5 号

法定代表人：武万华

注册资本：110,000 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：自营或代理金属及金属矿产品、化肥、橡胶制品、钢材、铁矿石、化工、铝矾土、建材、机械设备、电子产品的进出口业务，废旧钢材的回收和批发，经销煤炭、铝、木材、五金交电、木浆、纸制品、铁合金、锰矿石、铬矿石、耐火材料、铁矿渣（水渣）、尿素、己二酸、硬脂酸、工业用棕榈油、稀土产品、磁性材料、木片、聚氯乙烯、燃料油、焦炭、保温材料、仪器仪表及零配件、石膏、高岭土、装潢材料、金属材料、针纺织品，物流配送，商务信息咨询，矿山机械设备的维修，新型能源技术与开发，计算机软件的开发，从事商品及技术的进出口业务，以自有资金对国家允许的行业投资及其资产管理（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

178. 阳泉川河泉型煤有限责任公司

住所：山西省阳泉市矿区五矿桥头

法定代表人：王旭东

注册资本：525 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：加工、销售型煤，制造、维修、销售选煤机械，机械加工，经销铸锻件及通用零部件、钢丝、化工原料(不含火工、危险化学品及一类易制毒化学品)、煤炭，机械设备租赁，劳务派遣，装卸、搬运，煤泥烘干，铁路货物运输代理（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

179. 阳泉市欣溪金属制品有限公司

住所：阳泉矿区五矿六号层

法定代表人：赵文波

注册资本：100 万元

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：一般经营项目：制造、销售钢丝绳、预应力钢绞线、锚杆、托板、药卷，加工、销售钢丝、铅丝、金属网、塑料桶，机械设备维修(不含特种安全设备)、租赁

180. 阳泉市华宇德工贸有限公司

住所：阳泉矿区赛鱼街道水清洼 8 号

法定代表人：翟武华

注册资本：60 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：加工、销售无压手动、电动、液压自动风门、抗冲击波活门、防爆门、防火门、栅栏门、气动门及控制装置、煤矿支护用品、防盗安全门、钢木套装门；机械零部件加工及设备修理（不含特种设备）；工程机械设备租赁；经销化工产品（不含火工、危险化学品及一类易制毒化学品）、一般劳保用品、文具用品、炮泥、铸锻件及通用零部件；装卸、搬运

181. 阳泉市宜通盛矿山机械制造有限公司

住所：阳泉矿区马家坡

法定代表人：李福全

注册资本：300 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：一般经营项目：制造，销售通用零部件，加工金属铸件，金

属锻件，机械零部件加工及设备修理，销售建材，钢材，五金，交电，机械设备（不含汽车），电子产品（不含卫星地面接收设备）

182. 阳泉吉利矿山机械有限公司

住所：阳泉矿区四矿煤山路 39 号(原服务公司车队)

法定代表人：徐俊华

注册资本：500 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：许可经营项目：道路普通货物运输 一般经营项目：机械零配件加工及设备修理：制造，销售矿山机械，经销铸锻件及通用零部件，办公用品，建筑材料，五金交电，化工产品（不含火工，危险化学品及一类易制毒化学品），汽车配件，汽车租赁。

183. 阳泉市鸿亿达工贸有限责任公司

住所：阳泉矿区赛鱼路官沟村西 100 米

法定代表人：王青山

注册资本：100 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：一般经营项目：批发、零售钢材、木材、建材、机械、电子设备（国家不准经营的除外）、铸锻件及通用零部件、电线、电缆，机电安装，矿用导风筒、橡胶制品、标准件，机械加工，加工、制作粘合剂、塑料制品、隔爆水袋、风筒连接器、压风自救装置、工业滤布、注浆式封孔器、高分子水泥封孔材料（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

184. 阳煤集团寿阳煤炭管理有限责任公司

住所：山西省晋中市寿阳县滨阳路平安小区综合楼

法定代表人：刘秀庭

注册资本：1000 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：一般经营项目：煤矿管理，煤矿企业安全管理人员及特种作业人员、爆破作业人员、地面特种作业人员的培训。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

185. 阳泉煤业（集团）华鑫电气有限公司

住所：阳泉矿区煤山路

法定代表人：王宝山



注册资本：4239.52 万元

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：许可经营项目：电子产品（不含卫星地面接收设备及国家政策禁止的无线电设备）

一般经营项目：销售变压器，移动变电站，高低压开关，变频器，电机，永磁开关及其配件，电机车，皮带机，转载机，矿用运输机，风机，钻机，阻车器，气动道岔，井下监控设备，铸锻件及通用零部件，修理液压设备，采掘设备，高低压开关，风机，钻机，机械加工，电器机械新产品设计，开发。

186. 阳泉煤业集团晋北煤矿企业管理有限公司

住所：忻州秦城乡顿村

法定代表人：张选明

注册资本：1000 万元

企业类型：有限责任公司（国有独资）

经营范围：一般经营项目：对本公司辖区煤炭采掘企业进行管理和服务（法律法规禁止的除外）

187. 阳泉煤业集团晋东煤炭管理有限责任公司

住所：晋中市和顺县城外环路 25 号

法定代表人：王士勇

注册资本：1000 万元

企业类型：有限责任公司（国有独资）

经营范围：一般经营项目：煤炭企业管理（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

188. 阳泉煤业集团财务有限责任公司

住所：山西省阳泉市矿区北大西街 29 号

法定代表人：廉贤

注册资本：122,735 万元

企业类型：有限责任公司（国有控股）

经营范围：对成员单位办理财务和融资顾问、信用鉴证及相关的咨询、代理业务；协助成员单位实现交易款项的收付；对成员单位提供担保；办理成员单位之间的委托贷款及委托投资；对成员单位办理票据承兑与贴现；办理成员单位之间内部转账结算及相应的结算、清算方案设计；吸收成员单位

存款；对成员单位办理贷款及融资租赁；从事同业拆借；承销成员单位的公司债券；有价证券投资（股票一、二级市场投资除外）；成员单位产品的融资租赁。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

189. 阳泉富兴磁铁矿粉有限公司

住所：阳泉矿区沙坪街道降压站区

法定代表人：谢子刚

注册资本：80 万元

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：利用硫铁矿废渣及废旧磁铁矿加工洗煤用磁铁矿粉，销售五金交电、建材、铸锻件及通用零部件。

190. 阳泉煤业寿阳华越中浩机械有限公司

住所：山西省晋中市寿阳县工业园区 11 号

法定代表人：刘梅生

注册资本：1924.79 万元

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：制造、销售机电设备及其配件、金属材料；机电修理、五金交电销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

191. 山西京宇天成科技有限公司

住所：山西省阳泉市平定冶西镇磁园北路 88 号（阳泉煤业集团五矿）

法定代表人：蔚双栋

注册资本：1000 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：加工、销售钹铁硼、金属钹，磁性材料产品技术开发、利用，经营本公司自产产品的出口业务和本公司生产所需原辅材料的进口业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

192. 阳泉市浩诚机械修造有限公司

住所：山西省阳泉市郊区富山村（原郊区富山煤矸石材料厂）

法定代表人：李记明

注册资本：1000 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：制造、销售防爆胶轮车及其配件，加工机械零部件，销售耐火材料，机械设备（不含特种设备）修理，废旧物资回收（依法须经批准的项目

项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)

193. 阳泉市广信工贸有限公司

住所：阳泉矿区一矿黄石板（原东凯汽运公司院内）

法定代表人：尹志军

注册资本：200 万元

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

经营范围：销售机械设备(不含汽车)、铸锻件及通用零部件、电子产品(不含卫星地面接收设备)、五金、交电、电线、电缆、木材、钢材、建材、磁性材料、橡胶制品、文具用品、办公家具、一般劳保用品、铝矾土，加工机械零部件、矿山支护产品，废旧物资回收(不含报废汽车)，房屋租赁（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

## （二）履约能力分析

前述关联方均依法持续经营，经营状况良好，具有履约能力。同时，前述关联方均与公司及控股子公司保持长期、稳定的交易关系，交易合同均有效执行。公司的关联债权债务都是与生产经营相关的债权债务，不存在非经营性资金占用，是结算过程中的时间差，没有互相恶意拖欠的情况，因此没有形成坏账的可能。

## 三、定价政策和定价依据

公司日常发生的关联交易基本定价原则：有国家定价或执行国家定价的，依国家定价或执行国家规定；如无国家定价，则适用市场价格；如无市场价格，双方交易之条件均不应逊于该方同任何第三方交易的条件。

## 四、交易目的和交易对上市公司的影响

该等关联交易遵循了市场公允原则，未侵占任何一方利益，公司与财务公司签订了在财务公司存款的风险预防处置预案，成立了风险预防处置及应急处理领导组，公司的关联交易符合公司的整体利益和长远利益，确保了除控股股东之外其他股东的利益，特别是社会公众股东的利益。

特此公告。

阳泉煤业（集团）股份有限公司董事会

2016年4月9日

● 备查文件

- (一) 公司第五届董事会第二十六次会议决议；
- (二) 独立董事事前认可意见以及独立意见。